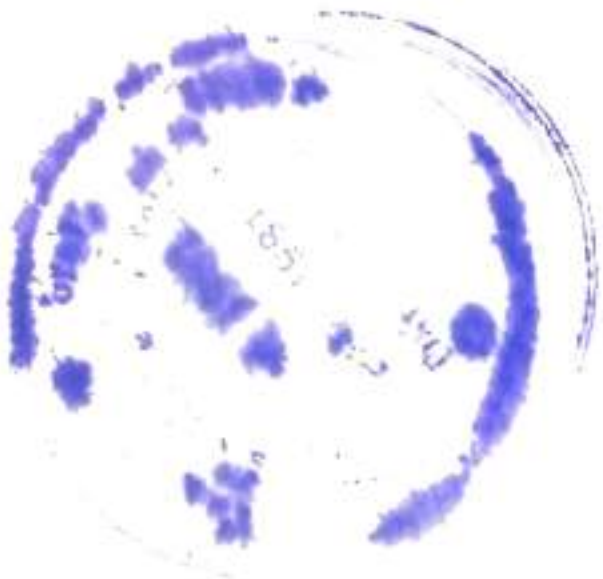
2013

T.D.C 1ST YEAR

GENERAL

Kurkaring College Library
Estd. 1981
Date.....
P.O Furkating Golaghat



1 TDC ENG G 1

2013

ENGLISH

(General)

FIRST PAPER

(English Communication)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Candidates ***eligible*** *for Internal Assessment shall answer Question Nos.* ***1*** *to* ***10***

Full Marks : 90

Candidates ***not eligible*** *for Internal Assessment shall answer Question Nos.* ***1*** *to* ***12***

Full Marks : 100

1. Read the passage given below and answer the questions that follow :

Love is a great force in private life; it is indeed the greatest of all things; but love in public affairs does not work. It has been tried again and again : by the Christian civilizations of the Middle Ages, and also by

the French Revolution, a secular movement which reasserted the Brotherhood of Man. And it has always failed. The idea that nations should love one another, or that business concerns or marketing boards should love one another, or that a man in Portugal should love a man in Peru of whom he has never heard—it is absurd, real and dangerous. It leads us into perilous and vague sentimentalism. 'Love is what is needed,' we chant and then sit back and the world goes on as before. The fact is, we can only love what we know personally. And we cannot know much. In public affairs, in the rebuilding of civilization, something much less dramatic and emotional is needed, namely tolerance. Tolerance is a very dull virtue. Unlike love, it has always had a bad press. It merely means putting up with people, being able to stand things no one has ever written an ode to tolerance or raised a statue to her. Yet this is the quality which will be most needed after the war. This is the sound state of mind which we are looking for. This is the only force which will enable different races and classes and interests to settle down together to the work of reconstruction.

(a) What instances does the writer offer to justify his view that love in public affairs does not work? 2

(b) What, according to the writer, love does not work in public affairs? 2

(c) How does the writer differentiate tolerance from love? 2

(d) What are the reasons, according to the writer, because of which tolerance, despite being a 'dull virtue' is of importance to public life? 2

(e) Choose the words from the passage, which mean the following : 2

(i) Dangerous

(ii) Unclear

2. Write a précis of the following passage : 10

In a democracy mass media such as the press, the radio and the television are the marketplace of political thought. The policies and aims of government are made known through the channels of these mass media. These policies are examined by opposition political figures, and by commentators, editors and the public at large. Their reactions to these policies are then put forth either in print or the air. If the reaction is favourable, the policy is put through. If the plan encounters heavy opposition, the government quietly gives up. It is in such ways that public opinion, through mass media, shapes governmental policy in democracy.

3. (a) Write a letter of complaint to the local authorities about the condition of the main road in your town. 10

Or

(b) Write a letter of complaint to the Chairman of the Town Committee about garbage disposal of your town.

4. Write an application for the post of an Assistant Manager in a company. 10

Or

Write a letter to the Editor of a newspaper drawing the attention of the higher authorities to the problem of power cuts in your locality.

5. Answer any *two* of the following : 4×2=8

(a) How is note-making different from note-taking?

(b) What is a memo? What are its uses?

(c) Write a memo to your branch assistants advising them to be regular and punctual in their attendance.

6. (a) What is report writing? How do you prepare a report? 4

(b) Prepare a report on the flood-stricken area of your nearby town. 6

(Continued)

7. (a) What are the features of a good paragraph? 3

(b) Write a paragraph from the outlines given below : 5

Internet has revolutionized the world of communication—very popular among the youth of today—connects people through social networking sites—banks, train and flight ticketing through it—it has its harmful effects too—one should avoid them—life without Internet cannot be imagined now.

8. Make sentences with any *six* of the phrases and idioms given below : 2×6=12

a white elephant; once in a blue moon; with flying colours; at home in; at large; in spite of; ins and outs; on and off; heart and soul; turn up

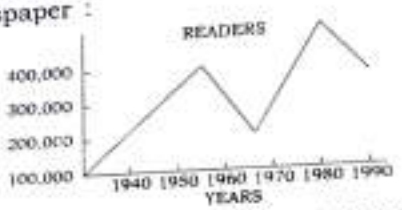
9. Read the following passages and give a suitable title to each : 2+2=4

(a) Man first used fire about half a million years ago—and found it good. Fossil fuels came to be used only about 800 years ago—they are not so good and are fast getting exhausted. Today he has another fire, a Promethean fire, almost within his grasp. Fusion energy represents a single and possibly unique solution to nearly all his problems :

feeding and housing and increasing population, cleaning up the environment, eliminating mineral shortages. You name it, fusion power has it.

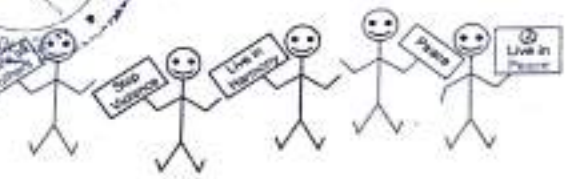
(b) The biggest threat to a child's health these days is air pollution. This is a major cause of respiratory diseases among children in big cities and towns. The number of vehicles on the roads is increasing day by day. Apart from petrol fumes, the vehicles emit poisonous gases which permeate the atmosphere, and lead to diseases like asthma and even cancer. Many industries and construction works located in these cities also add to air pollution. People in some cities have started putting on pollution masks outdoors. That, however, cannot be a permanent solution; the level of pollution has to come down.

10. (a) The graph below shows the changes in the number of readers of a national newspaper :



Comment on the graph in a paragraph in 4 sentences. 4

(b) Study the picture given below and bring out its significance in a few sentences : 4



(In lieu of Internal Assessment)

11. Write a short paragraph on any *one* of the following : 6

(a) A visit to a place of historical importance

(b) Newspapers of Assam

(c) Memories of childhood

12. Make sentences with any *two* of the following : 2×2=4

(a) bag and baggage

(b) from hand to mouth

(c) in one's good book

(d) to fish in troubled waters

(e) fish out of water

★ ★ ★

(Continued)

Total No. of Printed Pages—6

1 TDC ASM MIL (A) 1

০ ১ ৩

অসমীয়া

(আধুনিক ভাৰতীয় ভাষা)

(কলা শাখা)

প্ৰথম প্ৰশ্নকাকত

(অসমীয়া কবিতা আৰু নাটক)

সময় : ৩ ঘণ্টা

প্ৰতিটো প্ৰশ্নৰ মূল্যাংক কাষত দিয়া আছে

আভ্যন্তৰীণ মূল্যায়নত **অৱতীৰ্ণ হোৱা** *পৰীক্ষাৰ্থীসকলে* ১ *নং প্ৰশ্নৰ পৰা* ১০ *নং প্ৰশ্নলৈকে উত্তৰ কৰিব*

পূৰ্ণ মূল্যাংক : ৯০

আভ্যন্তৰীণ মূল্যায়নত **অৱতীৰ্ণ নোহোৱা** *পৰীক্ষাৰ্থীসকলে* ১ *নং প্ৰশ্নৰ পৰা* ১১ *নং প্ৰশ্নলৈকে উত্তৰ কৰিব*

পূৰ্ণ মূল্যাংক : ১০০

Estd. 1981 Date.....

প্রথম খণ্ড

(কবিতা)

(মূল্যাংক : ৫৫)

১। (ক) মাধৱ কন্দলিয়ে কোন ৰজাৰ অনুৰোধত 'ৰামায়ণ' অনুবাদ কৰিছিল ? 'ৰামায়ণৰ পৰা' কাব্যাংশটি 'ৰামায়ণ'ৰ কোন কাণ্ডৰ পৰা সংগ্ৰহ কৰা হৈছে ? কাব্যাংশটিৰ এটি আলোচনা আগবঢ়োৱা। ১+১+৮=১০

নাইবা

(খ) 'হৰমোহনৰ পৰা' অংশটি শঙ্কৰদেৱৰ কোন গ্ৰন্থৰ পৰা সংগ্ৰহ কৰা হৈছে ? অংশটিৰ মূল কথাখিনি সৰল ভাষাত প্ৰকাশ কৰা। ১+৯=১০

২। (ক) কবি পৰিচয়সহ 'গোলাপ' কবিতাটিৰ কাব্যিক সৌন্দৰ্য বিচাৰ কৰা। ৪+৬=১০

নাইবা

(খ) 'পৰম তৃষ্ণা' কবিতাটিৰ কবি কোন ? কবিতাটি কোনখন পুথিৰ পৰা সংগ্ৰহ কৰা হৈছে ? কবিতাটোৰ যোগেদি প্ৰকাশ পোৱা কবিৰ ভাবধাৰা সম্পৰ্কে এটি আলোচনা দাঙি ধৰা। ১+১+৮=১০

৩। (ক) 'বোধিদ্ৰুমৰ খৰি' কবিতাটিৰ কবিজনাৰ তিনিখন কাব্যগ্ৰন্থৰ নাম লিখি কবিতাটিৰ সাৰমৰ্ম ব্যাখ্যা কৰা। ৩+৭=১০

Estd. 1981 Date.....

নাইবা

(খ) 'পোহৰতকৈ এন্ধাৰ ভাল' কবিতাটিৰ কবি কোন ? কবিজনাৰ কাব্যকৃতি সম্পৰ্কে লিখি কবিতাটিৰ মূল ভাব লিখা। ১+৪+৫=১০

৪। ব্যাখ্যা কৰা (যি কোনো দুটাৰ) : ৫×২=১০

(ক) "সত্য দেহ ধৰি তুমি ত্ৰিভুবনপতি।
তোমাৰ সহিত যাব হইল বসতি॥
তাহাৰ অসাধ্য আৰ আছে কোন কাজ।
সবাৰে সেজন প্ৰভু পূৰ্ণ যুৱৰাজ॥"

(খ) "কোন কাৰ জগতৰ কোন কাৰ মৰমৰ
চকুৰ চিনাকি দুদিনৰ।
অসীমৰ কাপতৃষা সসীমত বুৰ যাব
খহি গ'লে জৰী মৰমৰ॥"

(গ) "কত কাব্য গাথা, অতীতৰ স্মৃতি
উদাস প্ৰেমৰ মূৰ্ত বিকাশ
বিজড়িত তোৰ কোমল বুকুত
কত বিৰহীৰ হা-হুতাশ।"

৫। চমু টোকা লিখা (যি কোনো দুজনাৰ বিষয়ে) : ৫×২=১০

(ক) মাধৱ কন্দলি

(খ) চন্দ্ৰকুমাৰ আগৰৱালা

(গ) কেশৱ মহন্ত

৬। নিৰ্দেশ মতে উত্তৰ দিয়া : ১×৫=৫

(ক) মাধৱ কন্দলি কোন শতিকাৰ কবি ?

(খ) শীতস্তৱ কবিৰ এখন কাব্যৰ নাম লিখা।

(গ) কেৰেং মহন্তই কোনখন পুথিৰ বাবে সাহিত্য অকাডেমি বঁটা লাভ কৰিছিল ?

(ঘ) 'সঞ্চয়ন' কবিতাগ্ৰন্থখন কোনে সম্পাদনা কৰিছে ?

(ঙ) ৰঘুনাথ চৌধাৰীৰ কথাকবিতা পুথিখনৰ নাম লিখা।

দ্বিতীয় খণ্ড

(নাটক)

(মূল্যাংক : ৩৫)

৭। (ক) 'পাৰিজাত হৰণ' নাটৰ সত্যভামা আৰু নাৰদ চৰিত্ৰৰ বিশ্লেষণ কৰা। ১০

নাইবা

(খ) কাহিনীভাগৰ চমু আভাস দি 'ভোজন বেহাৰ'ত প্ৰতিফলিত কৃষ্ণৰ লক্ষণসমূহ বিচাৰ কৰা।

৮। (ক) 'নৱকান্ত' নাটকৰ বিষয়বস্তু নাট্যকাৰে ক'ৰ পৰা সংগ্ৰহ কৰিছে ? নাটকখনিত নাট্যকাৰৰ মৌলিকতা কেনেদৰে প্ৰতিফলিত হৈছে, আলোচনা কৰা। ১০

নাইবা

(খ) বুৰঞ্জীমূলক নাটক হিচাপে 'চন্দ্ৰকান্ত সিংহ' নাটকৰ এটি আলোচনা আগবঢ়োৱা।

৯। চমু টোকা লিখা (যি কোনো দুটা) : ২×২=১০

(ক) 'পাৰিজাত হৰণ'ৰ শ্ৰীকৃষ্ণ

(খ) ইন্দুমতী

(গ) গজপুৰীয়া

১০। চমু উত্তৰ দিয়া : ১×৫=৫

(ক) বিদূষক ৰাজকুমাৰী কোন ?

(খ) 'ভোজন বেহাৰ'ত গৰু আৰু গৰখীয়াবোৰ কোনে লুকুৱাইছিল ?

(গ) কোনে 'কাত্যায়নী ছদ্মবেশী ধাত্ৰী ৰূপ' লৈ নৱকান্তক লালন-পালন কৰিছিল ?

(ঘ) প্ৰিয়ৱাম কাৰ পুত্ৰক ?

(ঙ) 'চন্দ্ৰকান্ত সিংহ' নাটকখনৰ লেখক কোন ?

Date Estd. 1961

(আভ্যন্তবীণ মূল্যায়নব পবিবর্তে)

২। চমু টোকা লিখা (যি কোনো দুজনাব বিষয়ে) : ৫×২=১০

(ক) বিশ্বকর্মা

(খ) বাম সিংহ

(গ) পীতাম্বব কবি

★★★

Total No. of Printed Pages—9

1 TDC SOC G 1

2013

SOCIOLOGY

(General)

Paper : 10100

(Principles of Sociology)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Candidates ***eligible*** *for Internal Assessment shall answer Question Nos.* ***1*** *to* ***3***

Full Marks : 90

Candidates ***not eligible*** *for Internal Assessment shall answer Question Nos.* ***1*** *to* ***4***

Full Marks : 100

1. সঠিক উত্তৰ বাচি উলিওৱা : 1×10=10

Choose the correct answer :

(a) 'সমাজতত্ত্ব' বিষয়টোৰ জন্মস্থান হ'ল

The birthplace of the subject 'sociology' was

(i) জাৰ্মেনী

Germany

Est. 1921

(ii) ইটালী
Italy

(iii) ফ্রান্স
France

(iv) আমেৰিকা যুক্তৰাষ্ট্ৰ
United States of America

(b) "সমাজ সামাজিক সম্পৰ্কৰ জালপোঠনি স্বৰূপ।" এই উক্তিটো কিয়ে
"Society is a web of social relationships."
This remark was made by

(i) মৰিছ জিন্সবাৰ্গ
Morris Ginsberg

(ii) পিটিৰিম চৰকিন
Pitirim Sorokin

(iii) মেক্আইভাৰ আৰু পেজ
MacIver and Page

(iv) এইচ. এম. জন্চন্
H. M. Johnson

(Continue

Est. 1921

(c) ব্যক্তিগত প্ৰচেষ্টাৰ দ্বাৰা লাভ কৰা প্ৰস্থিতি হ'ল
The status gained by personal effort is known as

(i) জন্মলব্ধ প্ৰস্থিতি
ascribed status

(ii) অৰ্জিত প্ৰস্থিতি
achieved status

(iii) ওপৰৰ এটাও নহয়
None of the above

(d) তলৰ কোনটো দ্বিতীয়ক সমূহৰ বৈশিষ্ট্য নহয় ?
Which one of the following is not a characteristic of secondary group?

(i) নৈৰ্ব্যক্তিক সম্পৰ্ক
Impersonal relationship

(ii) বৃহৎ আকাৰ
Big size

(iii) ক্ষণস্থায়ী সম্বন্ধ
Short duration of relation

(iv) ভৌতিক সান্নিধ্য
Spatial proximity

(Turn Over)

(e) *What is Sociology* নামৰ গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন ?
Who was the author of the book, *What is Sociology*?

(i) কিংছলি ডেভিছ
Kingsley Davis

(ii) এলেক্স ইনকেলেছ
Alex Inkeles

(iii) মেক্স বেবাৰ
Max Weber

(iv) এইচ. এম. জনচন্
H. M. Johnson

(f) সামাজিক স্তৰীকৰণৰ সৰাতোকৈ প্ৰাচীন ৰূপটো হ'ল
The earliest form of social stratification is

(i) দাস প্ৰথা
slavery

(ii) সামন্ত প্ৰথা
estate system

(iii) জাতি প্ৰথা
caste system

(iv) শ্ৰেণী ব্যৱস্থা
class system

(Continue

(g) এটা পুৰুষৰ ভিতৰতে হোৱা সামাজিক গতিশীলতা হ'ল
Social mobility which takes place within the same generation is called

(i) দিগন্তমুখী বা আনুভূমিক গতিশীলতা
horizontal mobility

(ii) উলম্ব গতিশীলতা
vertical mobility

(iii) আন্তঃপুৰুষ গতিশীলতা
inter-generational mobility

(iv) অন্তঃপুৰুষ গতিশীলতা
intra-generational mobility

(h) ব্যক্তি বা সমূহে তেওঁলোকৰ কাৰ্যসমূহ কম-বেছি পৰিমাণে একত্ৰিত কৰি উদ্দেশ্যমূলক লক্ষ্য পূৰণৰ বাবে চলোৱা প্ৰক্ৰিয়াই হ'ল
The process by which individuals or groups combine their effort, in a more or less organized way for the attainment of common objectives is known as

(i) সহযোগিতা
cooperation

(ii) প্ৰতিযোগিতা
competition

(iii) ওপৰৰ এটাও নহয়
None of the above

(Turn Over)

কোনজন দাৰ্শনিক সামাজিক পৰিবৰ্তনৰ সংঘর্ষাত্মক তত্ত্বৰ সমর্থক ?

Who among the following philosophers was the supporter of conflict theory of social change?

(i) হাৰ্বাৰ্ট স্পেনচাৰ
Herbert Spencer

(ii) কার্ল মার্ক্স
Karl Marx

(iii) আগষ্ট ক'ট
Auguste Comte

(j) "সংস্থা পদ্ধতিৰ সংস্থাপিত ৰূপ আৰু প্ৰচলিত ক্ৰিয়াবিধি" বুলি কোনে অভিহিত কৰিছে ?
According to whom, "Institution is esablished forms or conditions of procedure characteristic of group activity"?

(i) মেক্‌আইভাৰ আৰু পেজ
MacIver and Page

(ii) এইচ. এম. জনষ্টন্
H. M. Johnson

(iii) অগবার্ণ আৰু নিম্‌কফ
Ogburn and Nimkoff

2. তলত দিয়াবোৰৰ চমু টোকা লিখা (প্ৰতিটো **150** শব্দৰ ভিতৰত) 4×5=20
Write short notes on the following (**within 150 words** each) :

(a) সামাজিক প্ৰতিমান
Social norms

(b) সন্দর্ভ বা প্ৰসংগসমূহ
Reference groups

(c) সংঘর্ষ
Conflict

(d) প্ৰযুক্তিবিদ্যা আৰু সামাজিক পৰিবৰ্তন
Technology and social change

(e) সামাজিক নিয়ন্ত্ৰণ
Social control

3. তলত দিয়া যি কোনো পাঁচটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া (প্ৰতিটো **500** শব্দৰ ভিতৰত) : 12×5=60
Answer any *five* of the following questions (**within 500 words** each) :

(a) সম্প্ৰদায়ৰ সংজ্ঞা দিয়া। সম্প্ৰদায়ৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা। 4+8=12
Define community. Discuss the characteristics of community.

(b) সামাজিক সমূহর সংজ্ঞা দিয়া। দ্বিতীয়ক সমূহর বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা। 4+8=12

Define social group. Discuss the characteristics of secondary group.

(c) সামাজিকীকৰণৰ অর্থ প্রকাশ কৰা। সামাজিকীকৰণৰ প্রতিনিধিবোৰ কি কি? ব্যাখ্যা কৰা। 3+9=12

Express the meaning of socialization. What are the agencies of socialization? Explain.

(d) সামাজিক স্তৰীকৰণৰ অর্থ কি? সামাজিক স্তৰীকৰণৰ কার্যাত্মক সিদ্ধান্তটো ব্যাখ্যা কৰা। 3+9=12

What is the meaning of social stratification? Explain the functional theory of social stratification.

(e) সামাজিক পৰিবর্তনৰ সংজ্ঞা দিয়া। সামাজিক পৰিবর্তনৰ জনসাংখ্যিক কাৰকবোৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 4+8=12

Define social change. Discuss the demographic factors of social change.

(f) প্রতিযোগিতাৰ অর্থ প্রকাশ কৰা। সামাজিক জীৱনত প্রতিযোগিতাৰ গুৰুত্বৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 3+9=12

Express the meaning of competition. Discuss the importance of competition in social life.

(g) সামাজিক গতিশীলতাৰ অর্থ কি? সামাজিক গতিশীলতাৰ বিভিন্ন প্রকাৰবোৰ উপযুক্ত উদাহৰণসহ ব্যাখ্যা কৰা। 2+10=12

What is the meaning of social mobility? Explain the various types of social mobility with suitable examples.

(In lieu of Internal Assessment)

4. সামাজিক সংস্থাৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা। 10

Discuss the characteristics of Social Institution.

★★★

Total No. of Printed Pages—7

1 TDC PSc G 1

2013

POLITICAL SCIENCE

(General)

Paper : 10100

(Political Theory)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Candidates ***eligible*** *for Internal Assessment shall answer Question Nos.* **1** *to* **7**

Full Marks : 90

Candidates ***not eligible*** *for Internal Assessment shall answer Question Nos.* **1** *to* **8**

Full Marks : 100

1. উত্তৰ লিখা/শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা : 1×10=10

Write/Select the correct answer :

(a) এৰিষ্টটলৰ/হ'বছৰ/ৰুচোৰ মতে ৰাষ্ট্ৰৰ আদৰ্শ জনসংখ্যা 10000।

According to Aristotle/Hobbes/Rousseau, 10000 is the ideal population of a State.

COLLEGE Libra... Estd. 1981 Date... ...20 FURKATING GOLAGHAT

"মানুহ স্বাধীন হৈ জন্মলাভ কৰে কিন্তু সৰ্বত্ৰ শৃংখলিত হৈ থাকিবলগা হয়।" এই বক্তব্য আগবঢ়াইছে মার্ক্স/ৰুচো/মিল।

"Man is born free but everywhere he is in chains." This statement was made by Marx/Rousseau/Mill.

(c) লাস্কি আছিল একত্ববাদৰ সমৰ্থক। (হয়/নহয়)

Laski was a supporter of Monistic theory. (Yes/No)

(d) জেফাৰচনৰ/বাৰ্কাৰৰ/লাস্কিৰ মতে "চিৰসতৰ্কতাই স্বাধীনতাৰ মূলধনস্বৰূপ"।

According to Jefferson/Barker/Laski "eternal vigilance is the price of liberty".

(e) এৰিষ্টটলৰ মতে গণতন্ত্ৰ হ'ল উৎকৃষ্ট চৰকাৰ। (শুদ্ধ/অশুদ্ধ)

According to Aristotle, democracy is the best form of government. (Correct/Incorrect)

(f) আইন হ'ল সমাজ ব্যৱস্থাৰ প্ৰতিফলন। (হয়/নহয়)

Law is the reflection of the social system. (Yes/No)

(Continued)

COLLEGE Libra... Estd. 1981 Date... ...20 FURKATING GOLAGHAT

(g) "ৰাষ্ট্ৰ লোপ পোৱা"ৰ সূত্ৰটো কোনে আগবঢ়াইছিল?

Who advocated the theory of 'withering away of the State'?

(h) প্ৰত্যক্ষ গণতন্ত্ৰ কানাডা/চুইজাৰলেণ্ড/অষ্ট্ৰেলিয়াত প্ৰচলন হৈ আছে।

Direct democracy prevails in Canada/Switzerland/Australia.

(i) 'লেকচাৰচ অন জুৰিচপ্ৰুডেন্স' নামৰ কিতাপখনৰ লিখক হৈছে ব্লেকষ্টোন/জন আষ্টিন/হলেণ্ড।

The book, *Lectures on Jurisprudence* was written by Blackstone/John Austin/Holland.

(j) "ৰাজনৈতিক সাৰ্বভৌম কৰ্তৃপক্ষই জনসাধাৰণৰ বাহ্যিক কাৰ্যকলাপ নিয়ন্ত্ৰণ কৰাৰ কাৰণে সৃষ্টি কৰা সাধাৰণ নিয়মেই হৈছে আইন।" কথাষাৰ কৈছে হলেণ্ডে/আষ্টিনে/হেনৰি মেইনে।

"Law is a general rule of external action enforced by a Sovereign Political Authority" was said by Holland/Austin/Henry Maine.

(Turn Over)

2. নিম্নলিখিত বিষয়সমূহ প্রতিটো **150** শব্দৰ ভিতৰত লিখা : 4×5=20

Write on the following **within 150 words** each :

(a) ব্যক্তিগত স্বতন্ত্ৰতা ৰক্ষা কৰাৰ চাৰিটা উপায়

Four means to safeguard individual liberty

(b) গণতন্ত্ৰ কৃতকাৰ্যতাৰ চাৰিটা চৰ্ত

Four conditions for the success of Democracy

(c) সমতাৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰসমূহ

Different kinds of equality

(d) সমাজবাদৰ মূল বৈশিষ্ট্যাবিলাক

Basic characteristics of Socialism

(e) জাতীয়তাৰ বিভিন্ন উপাদানসমূহ

Different elements of nationality

প্ৰতিটো **500** শব্দৰ ভিতৰত তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা :

Answer the following questions **within 500 words** each :

3. প্লেটোৰ আদৰ্শ ৰাষ্ট্ৰৰ ওপৰত এক সমালোচনামূলক আলোচনা কৰা।

Discuss critically Plato's Ideal State.

(Continue

নাইবা / *Or*

এৰিষ্টটলৰ ন্যায়ৰ তত্ত্বৰ বিষয়ে এক আলোচনা আগবঢ়োৱা।

Discuss Aristotle's theory of Justice.

4. আইনৰ সংজ্ঞা দিয়া। আইনৰ বিভিন্ন উৎসৰ বিষয়ে লিখা। 4+8=12

Define Law. Examine the various sources of law.

নাইবা / *Or*

সমতা মানে কি বুজা ? সমতাৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰসমূহ আলোচনা কৰা। 4+8=12

What do you mean by Equality? Discuss the various kinds of equality.

5. সাৰ্বভৌমত্বৰ বহুত্ববাদী তত্ত্বটোৰ সমালোচনামূলক পৰ্যালোচনা আগবঢ়োৱা। 12

Make a critical analysis of pluralistic theory of Sovereignty.

(Turn Over)

নাইবা / *Or*

ক্ষমতাৰ সংজ্ঞা দিয়া। ইয়াৰ বিভিন্ন উৎসসমূহ আলোচনা কৰা। 4+8=12

Define Power. Discuss different sources of power.

6. যুক্তৰাষ্ট্ৰৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ বৰ্ণনা কৰা। ইয়াৰ গুণসমূহ আলোচনা কৰা। 7+5=12

Describe the characteristics of Federalism. Discuss its merits.

নাইবা / *Or*

উদাৰবাদী গণতন্ত্ৰৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা। 12

Discuss the characteristics of Liberal Democracy.

7. বৈজ্ঞানিক সমাজবাদৰ মূল নীতিসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 12

Discuss the basic principles of scientific socialism.

নাইবা / *Or*

গান্ধীবাদৰ মূল নীতিসমূহ আলোচনা কৰা।

Discuss the basic principles of Gandhism.

(*Continue*

(In lieu of Internal Assessment)

8. ৰাষ্ট্ৰৰ মৌলিক বৈশিষ্ট্যসমূহ কি কি? 10

What are the basic characteristics of the State?

নাইবা / *Or*

"সমতাৰ অবিহনে স্বাধীনতা অৰ্থহীন।" আলোচনা কৰা।

"Liberty without equality is meaningless." Discuss.

***

Total No. of Printed Pages—5

1 TDC ECO G 1

2013

ECONOMICS

(General)

FIRST PAPER

(Microeconomics)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Candidates ***eligible*** *for Internal Assessment shall answer Question Nos.* ***1*** *to* ***7***

Full Marks : 90

Candidates ***not eligible*** *for Internal Assessment shall answer Question Nos.* ***1*** *to* ***8***

Full Marks : 100

1. তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া/শুদ্ধ উত্তৰ বাছি উলিওৱা : 1×10=10

Answer the following questions/Choose the correct answer :

(a) চাহিদাৰ আয় স্থিতিস্থাপকতা মানে কি ?

What is income elasticity of demand?

(b) উপভোক্তাৰ উদ্বৃত্ত ধাৰণাটোৰ অর্থ দিয়া।

Give the meaning of consumer surplus.

(c) একাধিকার প্রতিযোগিতামূলক বজারর এটা বৈশিষ্ট্য লিখা
Write one characteristic of monopolistic competition.

(d) লাভর ক্ষতি-শংকা বহন তত্ত্বটো কোনে ব্যাখ্যা কবিছিল ?
Who had explained the risk-bearing theory of profit?

(e) কোনে খাজনাক হস্তান্তর আয়র এক বাহি উপার্জন হিচাপে ব্যাখ্যা কবিছে ?
Who explains the rent as transfer earning?

(f) পূর্ণ ভাবসাম্য ধাবণাটো —— প্রযোজ্য।
(একাধিকার প্রতিযোগিতা বজাবত / পূর্ণ প্রতিযোগিতা বজাবত / একচেটিয়া বজাবত)
The concept of group equilibrium is applicable with ——.
(monopolistic competition / perfect competition / monopoly market)

(g) বিতবণর প্রান্তীয় উৎপাদিকা তত্ত্বটো কোনে আগবঢ়াইছিল ?
Who gave the marginal productivity theory of distribution?

(h) তাবল্য প্রীতি মানে কি ?
What is liquidity preference?

(i) নিকৃষ্টমান দ্রব্যর এটা উদাহবণ দিয়া।
Give one example of inferior goods.

(j) স্বাভাবিক লাভ কি ?
What is normal profit?

(Contin

2. চমু টোকা লিখা (প্রতিটো **200 শব্দর ভিতবত**) : 5×4=20
Write short notes on (**within 200 words** each) :

(a) গিফেনর পাঁপর
Giffen paradox

(b) স্বাভাবিক লাভ
Normal profit

(c) উপভোক্তার ভাবসমতা
Consumer's equilibrium

(d) যৌথ দবাদবি
Collective bargaining

3. (a) উপভোক্তার বাহি তত্ত্বটো ব্যাখ্যা কবা। অর্থনৈতিক বিশ্লেষণত ইয়ার আবশ্যকতার বিষয়ে আলোচনা কবা। 8+4=12
Explain the concept of consumer's surplus. Discuss its uses in economic analysis.

অথবা / *Or*

(b) চাহিদার আয় স্থিতিস্থাপকতা আৰু তির্যক স্থিতিস্থাপকতা ধাবণা দুটা আলোচনা কবা। চাহিদার স্থিতিস্থাপকতা নির্ধাবণকাবী উপাদানসমূহ ব্যাখ্যা কবা। 8+4=12
Discuss the concepts of income elasticity and cross-elasticity of demand. Explain the factors that determine elasticity of demand.

(Turn Over)

4. (a) প্রান্তীয় ব্যয় আৰু গড় ব্যয় কাক বোলে ? প্রান্তীয় ব্যয় আৰু গড় ব্যয়ৰ মাজৰ সম্বন্ধৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 4+8=12
What are marginal cost and average cost? Explain the relationship between marginal cost and average cost.

অথবা / *Or*

(b) প্রান্তীয় আয় আৰু প্রান্তীয় ব্যয় মানে কি ? প্রান্তীয় আয় আৰু প্রান্তীয় ব্যয়ৰ দ্বাৰা এখন প্রতিষ্ঠানে কেনেদৰে ভাৰসমতা লাভ কৰে, ব্যাখ্যা কৰা। 4+8=12
What are marginal revenue and marginal cost? Explain with marginal revenue and marginal cost, how a firm attains equilibrium.

5. (a) একাধিকাৰ প্রতিযোগিতা বজাৰৰ দৰ আৰু উৎপাদন নিৰূপণৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।
Discuss the price and output determination process of monopolistic competition.

অথবা / *Or*

(b) দৰ বিভেদীকৃত একচেটিয়া ব্যৱসায়ত দৰ আৰু উৎপাদন কেনেদৰে নিৰ্ধাৰণ কৰা হয়, আলোচনা কৰা।
Discuss the price and output determination under discriminating monopoly.

(Continued)

6. (a) বিতৰণৰ প্রান্তিক উৎপাদনশীলতা তত্ত্বটো আলোচনা কৰা। 12
Discuss the marginal productivity theory of distribution.

অথবা / *Or*

(b) সুদৰ তাৰল্য প্রীতি তত্ত্বটো ব্যাখ্যা কৰা।
Explain the liquidity preference theory of interest.

7. (a) কল্যাণ অৰ্থনীতি বুলি ক'লে কি বুজা ? যথার্থ অৰ্থনীতি আৰু কল্যাণ অৰ্থনীতিৰ পার্থক্য ব্যাখ্যা কৰা। 4+8=12
What do you mean by welfare economics? Explain the distinction between positive economics and welfare economics.

অথবা / *Or*

(b) কল্যাণ অৰ্থনীতি বুলি ক'লে কি বুজা ? ব্যক্তিগত কল্যাণ আৰু সামাজিক কল্যাণৰ পার্থক্য ব্যাখ্যা কৰা। 4+8=12
What is welfare economics? Distinguish between individual welfare and social welfare.

(In lieu of Internal Assessment)

8. লাভৰ ঝুঁকি আৰু অনিশ্চয়তা বহনৰ তত্ত্বটো ব্যাখ্যা কৰা। 10
Explain risk and uncertainty bearing theory of profit.

★★★

Total No. of Printed Pages—4

1 TDC BOD MIL (A) 1

2013

BODO

(Modern Indian Language)

(Arts)

FIRST PAPER

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Candidates ***eligible*** *for Internal Assessment shall answer Question Nos.* ***1*** *to* ***5***

Full Marks : 90

Candidates ***not eligible*** *for Internal Assessment shall answer Question Nos.* ***1*** *to* ***6***

Full Marks : 100

GROUP—A

(*Marks* : 90)

1. गाहायाव होनाय सोंलुफोरनि जायखि-जाया **मोननैनि** फिन हो : 15×2=30

(क) **'यै बिफागुरु नों'** खन्थायाव खन्थाइगिरिया बिफागुरुखौ मा खालामनो खावलायदों लिर।

गोदाननि हाल खदाल, संनाय खाबनाय, गाबनाय सिनिनायफोरा सान्द्रासि साग्लोबनाय देवां मैया मैया होनना मा फोरमायदों लिर।

(ग) 'मिथिंगा' खन्थायाव खन्थाइगिरिया मिथिंगाखौ मा मा होन्दों बिजिरना लिर।

(घ) 'भावथिना' खन्थाइनि गेजेरजों सुबुंनि मा खोथा बुंदों बिजिरना लिर।

2. गुदि खोथाजों सोमोन्दो लाखिनानै गाहायाव होनाय जायखि-जाया **मोनथामनि** फिन हो : 5×3=

(क) अमागारि जाब्ला सैमागारि जाब्ला
सैमा हेंगालि लागाइगोन
बार बिरगोना बुसगोन।

(ख) हाबाब सना रजे फांदां जिवनां
सुखु दुखु जानाय लौंनायाव नोंखौलमोनथौं आं।

(ग) दोमैलु खोमसि खोमसि
साना गोलैबाय,
हाबाब मा एसे मोजां गामि
थागौ नंबाय।

(घ) दिनैनि बेलासि जोबनाय बोथोराव
मोनलाङाब्ला नोंनि खाथियाव,
गिखाङो माब्रे थांनो आखाइ गोजायै
अन्जालिनि आफादसालियाव।

(Continue

बिलाखो हनै अखां साजों
मोजहांसो गोसो खुसिजों
दङ' आं नाथाय गोदाव सोराव
गेलेया रावबो आंनि खाथियाव।

3. रानि इन्दुप्रभाया रानि जानानैबो मानो राजानि बेरेखा जादोंमोन बिजिरनानै लिर। 15

एबा

खोमदोननि राजा आरो रायजो सिबिनायनि सोमोन्दै लिर।

4. सुंदबै फिन हो (जायखि-जाया **मोनथामनि**) : 5×3=15

(क) सोमबोरनि आखुवा मावादिमोन?

(ख) गम्भिर सिङा सोरमोन?

(ग) बैलाबरा सोरमोन?

(घ) तुलारामा मानो खाजादोंमोन?

(ङ) आलुमिगिया सोरमोन?

5. (क) बर' रावनि बां सानराय फोरमायग्रा दाजाबदाफोरनि सोमोन्दै लिर। 5

(ख) मुंराया मा आरो मोनबैसे बाहागो दं बिदिन्थि होना लिर। 5

(Turn Over)

होनायफोरनि जायखि-जाया मोनबानि ओंथि
बाथ्रा दा : 1×5=5

मेगन गुनु ; खर गुफुर ; खोमा गिलिर ; गालगाव गुवार ; बिबु गोलाव ; सालाइ खान्दा ; फेसा मेगन ; मेगन बेसां।

GROUP—B

(In lieu of Internal Assessment)

(*Marks* : 10)

6. (क) 'रादाय' खन्थायाव मा रादायनि खोथा बुंदों? 5

(ख) गाहायनि बाथ्राफावखौ मा ओंथियाव बाहायनाय जायो लिर : 5

"सायाव मोफौ हायाव बाहागो।"

★★★

Total No. of Printed Pages—5

1 TDC ALTE (A) 1

2013

ALTERNATIVE ENGLISH

(Arts)

Paper : 10100

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Candidates ***eligible*** *for Internal Assessment shall answer Question Nos.* ***1*** *to* ***7***

Full Marks : 90

Candidates ***not eligible*** *for Internal Assessment shall answer Question Nos.* ***1*** *to* ***8***

Full Marks : 100

UNIT—I

(Drama)

1. *(a)* Examine Shaw's portrayal of Raina in *Arms and the Man* in the light of his unconventional views about women. 14

Or

(b) Attempt a critical estimate of the character of captain Bluntschli.

2. Explain, with reference to the context, any two of the following : 8×2=16

(a) And how ridiculous! Oh, war! War! the dream of patriots and heroes! A fraud Bluntschli.

(b) "Oh, you are a very poor soldier, a chocolate cream soldier! Come, cheer up!"

(c) "It's all right, Major. I'm the chocolate cream soldier."

(d) But what did you think of me for giving you my portrait?

(e) What a man! Is he a man!

UNIT—II

(Poetry)

3. (a) Attempt a comparative analysis of Cowper's *The Poplar-Field* and Hopkins' *Binsey Poplars*.

Or

(b) Attempt a critical appreciation of Wordsworth's poem, *The Green Linnet*.

Or

(c) Describe, after Shakespeare, the typical sights and sounds of *Winter*.

Or

Attempt a critical appreciation of Shakespeare's poem, *You too Brutus*.

4. (a) Why does Hopkins mourn the felling of the poplar trees? 10

Or

(b) Attempt a critical appreciation of Durrell's poem, *Sarajevo*.

Or

(c) How does Eliot commemorate the sacrifice of the Indian soldiers in his poem, *To The Indians who Died in Africa* ?

5. (a) Comment on Ramanujan's portrayal of the human world in *Invisible Bodies*. 10

Or

(b) Show how Heaney's *The Plantation* evokes the magical and the mysterious in nature.

Or

(c) How does Seth portray the essential dilemma of a modern man? Illustrate from the sonnets prescribed in your study.

6. Explain, with reference to the context, any three of the following : 5×3=15

(a) Thou, Linnet! in thy green array
Presiding Spirit here today
Dost lead the revels of the May,
And this is thy dominion.

(b) My dazzled sight he oft deceives—
A brother of the dancing leaves;
Then flits, and from the cottage-eaves
Pours forth his song in gushes,

(c) Turning the corner of the street
he found three newborn puppies
in a gutter with a mother curled
around them.

(d) Whose minarets have twisted up like sugar.
And river, curdled with blond ice, drives on.
Tinkling among the mule-teams and
the mountaineers...

(e) Just any day, not only after a riot,
even among the gamboge maples of fall
Streets are full of bodies, invisible
to the girl under the twirling parasol.

(f) Wherever you stopped.
Though you walked a straight line
It might be a circle you travelled
With toads tools and stumps.

(Continued)

(g) Or, as he aged, the sweet security
Of love that mellows in old casks
Whose ebbing essence molds and masks
The vintage of its youthful purity?—

UNIT—III

7. Write an essay on any *one* of the following topics : 15

(a) Corruption in Bureaucracy

(b) Terrorism

(c) The Olympic Games, 2012

(d) Religious Intolerance

(In lieu of Internal Assessment)

8. Answer any *one* of the following questions : 10

(a) How do the felled poplars make the poet reflect on the 'frailty of man and his joys'?

(b) How does Hopkins feel for the felling of the aspen trees? Do you consider him as a nature-loving poet?

(c) Write a critical appreciation of Durrell's poem, *Sarajevo*.

* * *

Total No. of Printed Pages—7

1 TDC HST G 1

2013

HISTORY

(General)

Paper : 10100

(History of Assam : 1228–1858)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Candidates ***eligible*** *for Internal Assessment shall answer Question Nos.* ***1*** *to* ***6***

Full Marks : 90

Candidates ***not eligible*** *for Internal Assessment shall answer Question Nos.* ***1*** *to* ***7***

Full Marks : 100

1. *(a)* এটা শব্দ বা বাক্যত তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া : 1×10=10

Answer the following questions in *one* word or in *one* sentence :

(i) কোনজন আহোম ৰজাই প্ৰথমে আনুষ্ঠানিকভাৱে হিন্দু ধৰ্ম গ্ৰহণ কৰিছিল ?

Who was the Ahom king who first take initiation Hindu religion?

(ii) কোচ ৰজাৰ ৰাজসভাত থকা সঙ্গীত বিশেষজ্ঞজনৰ নাম কি আছিল ?

What was the name of the expert musician of the court of Koch king?

(iii) আহোম শাসনব্যৱস্থাত প্ৰধানতঃ 'ৰবৰকৰা' কি দায়িত্বত আছিল ?

In what responsibility the Borboruah was entrusted in the Ahom rule?

(iv) মিৰজুমলাৰ লগত অহা বুৰঞ্জী লিখকজনৰ নাম কি আছিল ?

What was the name of the buranji writer who came with Mirjumla?

(v) লাচিত ৰৰফুকনৰ দেউতাকৰ নাম কি আছিল ?

What was the name of the father of Lachit Borphukan?

(vi) কদ্ৰসিংহৰ ৰাজসভাত থকা প্ৰখ্যাত কবিজনৰ নাম কি ?

What was the name of the famous poet of the court of Rudra Singha?

(Continued)

(vii) কেপ্তেইন ৱেলছৰ লগত অসমলৈ অহা ডাক্তৰজনৰ নাম কি আছিল ?

What was the name of the doctor who came with Captain Welsh to Assam?

(viii) কোনজন আহোম ৰজাই প্ৰথমতে 'স্বৰ্গনাৰায়ণ' উপাধি লৈছিল ?

Who was the first Ahom king to assume the title 'Swarganarayana'?

(ix) গমধৰ কোঁৱৰৰ প্ৰধান সেনাপতি তথা ৰৰগোহাঁইজনৰ নাম কি আছিল ?

What was the name of the Chief General as well as Borgohain of Gomdhar Konwar?

(x) মণিৰাম দেৱানে লিখা বুৰঞ্জীখনৰ নাম কি আছিল ?

What was the name of the buranji written by Maniram Dewan?

(Turn Over)

তলত দিয়াবোৰৰ বিষয়ে লিখা (প্ৰতিটো **100 শব্দৰ** ভিতৰত) : 4×5=20

Write about the following (each **within 100 words**) :

(i) চিলাৰৈ

Chilarai

(ii) তুৰ্বকৰ অসম আক্ৰমণ

Invasion of Assam by Turbaka

(iii) ইটাখুলি যুদ্ধ

The Battle of Itakhuli

(iv) ইয়াণ্ডাবু সন্ধি

The Treaty of Yandaboo

(v) পছা প্ৰথা

Posa system

2. মধ্যযুগৰ অসম বুৰঞ্জী অধ্যয়নৰ বাবে বিদেশী লিখকসকলৰ টোকাসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 12

Discuss the accounts of the foreign writers as a source of the history of medieval Assam.

(Continued)

Gauhati University Library Date Stamp

নাইবা / Or

বিজেতা আৰু ৰাজনীতিজ্ঞ হিচাবে চুকাফাৰ কাৰ্যাবলীৰ মূল্যায়ন কৰা।

Make an estimate of Sukapha as a conqueror and statesman.

3. চুহুংমুঙ দিহিঙীয়া ৰজাৰ ৰাজত্বকালত হোৱা আহোম-কছাৰী সংঘৰ্ষৰ কাৰণ আৰু ফলাফলসমূহ আলোচনা কৰা। 12

Discuss the causes and consequences of the Ahom-Kachari conflict during the reign of Suhungmung Dihingia Raja.

নাইবা / Or

এগৰাকী প্ৰশাসক হিচাবে প্ৰতাপ সিংহৰ কাৰ্যাবলীৰ মূল্যায়ন কৰা।

Make an assessment of Pratap Singha as an administrator.

4. শৰাইঘাটৰ যুদ্ধৰ কাৰণ আৰু ফলাফলসমূহ আলোচনা কৰা। 6+6=12

Discuss the causes and results of the Battle of Saraighat.

নাইবা / Or

গদাধৰ সিংহৰ শাসনকালৰ প্ৰধান ঘটনাবলীৰ এটি বিৱৰণ দিয়া। 12

Give a description of the chief events of the reign of king Gadadhar Singha.

(Turn Over)

5. প্ৰথম মোৱামৰীয়া বিদ্ৰোহৰ কাৰণসমূহ আলোচনা কৰা। 12

Discuss the causes of the first Moamaria Rebellion.

নাইবা / Or

মানৰ প্ৰথম অসম আক্ৰমণৰ কাৰণ আৰু ফলাফলসমূহৰ বিষয়ে লিখা। 6+6=12

Write about the causes and consequences of the first Burmese invasion of Assam.

6. কাৰবীয়া পৰ্বতীয়া জনজাতিসকলৰ লগত আহোম ৰজাসকলৰ সম্পৰ্কৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 12

Discuss about the relation of the Ahom rulers with the neighbouring hill tribes.

নাইবা / Or

অসমত নব-বৈষ্ণৱ আন্দোলনৰ প্ৰসাৰতা সম্পৰ্কে এটি টোকা লিখা।

Write a note on the spread of the Neo-Vaishnavite Movement in Assam.

(In lieu of Internal Assessment)

7. ৰাজেশ্বৰ সিংহৰ ৰাজত্বকালৰ প্ৰধান ঘটনাৱলীৰ এটি বিৱৰণ দিয়া। 10

Give a description of the chief events of the reign of Rajeswar Singha.

নাইবা / Or

অসমত ডেভিদ স্কটৰ শাসনব্যৱস্থাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

Discuss about the administration of David Scot in Assam.

* * *

Furkating College Library
Estd. 1981
Date.....
P.O Furkating

2014

1st Semester

All General Question Papers

Total No. of Printed Pages—16

1 SEM TDC ENG G 1

2014

(November)

ENGLISH

(General)

Course : 101

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014–15 Session)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

UNIT—I

1. Read the passage carefully and answer the questions that follow :

Humans communicate through conversation following the rules of etiquette. Conversation analysis is a branch of Sociology which studies the structure and organization of human interaction with more specific focus on

conversational interaction. Thus the art of conversation is basic to human interaction and is often spontaneous in nature. It is proved in the fact that whenever there is a gathering or a crowd, there is noise as people always tend to talk to each other spontaneously given an opportunity. The two most essential purposes of conversation are—first to exchange information among the participants and second to question the other. One of the basic elements of conversation is to discuss and to share opinions. But when conversation goes beyond the permissible limits of etiquette, most often it turns out to be an acrimonious argument or a shouting game where speakers shout at each other sometimes leading to violence. Human conversations can be divided into four categories on the basis of their subject content. They are (a) Conversations about subjective ideas, which often serve to extend understanding and awareness. (b) Conversations about objective facts,

(Continued)

which may serve to consolidate a widely held view. (c) Conversations about other people (usually absent), which may be either critical, competitive, or supportive. These include gossip. (d) Conversations about oneself, which sometimes indicate attention-seeking behaviour or can provide relevant information about oneself to its participants. The most useful conversation is that where the participants discuss ideas and visions for future and the worst type of conversation is that which revolves around another absent person in a negative way. So it is said that "Great minds discuss ideas, average minds discuss events and small minds discuss people".

Functions of conversations are classified mainly by their nature and aim. Sharing information is one of the most important functions of conversation. Small talk is aimed more at personal bonding than sharing information. So in small talk, topic of discussion is not important, getting to know each other is. The other type of

(Turn Over)

conversation is banter which usually involves friends and relies on humour and jokes. Although we indulge in various types of conversations in our daily life, we never seem to take them seriously. However, our 'image', that is, what others think of us, is created mainly from what we say and how we say.

Questions :

(a) What is conversation analysis? 2

(b) What are the two most essential purposes of conversation? 2

(c) What happens when conversation goes beyond the limit of etiquette? 2

(d) What are the four categories of human conversation? 2

(e) What is the worst type of conversation? 1

(f) How is our image created? 1

2. Make a précis of the following passage in about 80 words and add a suitable title to it : 10

There are two types of education—liberal and vocational. Liberal education teaches us how to live, whereas vocational education how to make a living. In India, in the past, more stress was always laid on liberal education rather than on vocational because people believed that vocations are learnt through heredity and no education is needed for that. Liberal education was given more importance as it was considered to be the real education. People believed liberal education makes a person acquire 'knowledge' and hence respectable. Liberal education teaches subjects like Language, Literature, History, Philosophy, Pure Sciences, etc., the subjects considered to make one dignified, while vocational education teaches subjects like Carpentry, Welding, Draughtsmanship, Tailoring, TV or Motor Mechanism, etc., which are considered less dignified. After the country attained independence, it was

felt that students completing courses in liberal education are found to be lacking in employability. As soft subjects failed to provide them with suitable jobs befitting to their qualification or made them capable of earning a livelihood, then the need for vocational education was felt. Even Mahatma Gandhi, who knew the pulse of India, emphasized on the fact that as the country was poor, students should be able to 'earn while learn'. Now in the 10+2+3 education system, due importance has been given to vocational education and subjects like Computer Application, Electronic Technology, Leatherwork, Woodcraft, Photography, Repair and Maintenance of Scooter, Motorcycle and Four-wheelers have been introduced so as to make pre-vocational work experience possible. Now there is a network of vocational institutions in the country which impart training in a large variety of courses. But we need many more such institutions to train our young men and women and prepare them for the growing

job market. Such trained young people get jobs more easily. Moreover they can start their own enterprises after getting trained in a craft. Vocational education can play an important part in solving the problem of unemployment of our country.

UNIT—II

3. *(a)* Write a letter to the Editor of an English daily, describing the devastation caused by the recent floods in your area and how the government agencies failed to provide any relief to the affected people. (Do not mention the name of your college or your name anywhere in the letter.) 7

Or

You are a resident of Dibrugarh town. You have observed the reckless motorbike riding of underage youths on the streets. Write a letter to the Superintendent of Police (Traffic) to take necessary measures to curb this menace. (Do not mention the name of your college or your name anywhere in the letter.)

(b) "Wanted a Post-Graduate candidate for the post of Assistant Teacher in Economics in Excel Junior College, Milan Nagar, Dibrugarh. Interested candidates with required qualification may apply to the Principal/Secretary along with the CV within 15 days of the publication of this advertisement."

Respond to this advertisement as a candidate without mentioning the name of your college or your name anywhere in the application.

Or

You are planning to take a group of thirty students on a tour to South India. Write a letter to Darshan Travel Agency, H. S. Road, Dibrugarh, asking them about their overall charges for conducting the whole trip. (Do not mention the name of your college or your name anywhere in the letter.)

(Continued)

UNIT—III

4. (a) Using headings and sub-headings and recognizable abbreviations, make notes of the following passage and write a summary of the passage in about 75 words : 5+5=10

Sex ratio in India always remains a skewed proposition. Almost all States of India suffer from an imbalanced sex ratio grossly in favour of males. The national sex ratio according to 2011 Census is 940, that is, 940 women for every 1000 men. But even the sex ratio of some of our neighbouring Asian countries like Pakistan, Bangladesh and China is also equally disturbing. The People's Republic of China has a sex ratio of only 926, even worse than India; Bangladesh has a sex ratio of 978, slightly better than India. Pakistan has a sex ratio of 943, almost equal to India. However, some developed countries have a better sex ratio than their Asian counterparts—

(Turn Over)

the USA has a healthy sex ratio of 1055, Brazil has an even better sex ratio of 1042, Russian Federation has a sex ratio which can be considered best in comparison to America and Brazil, it is 1167 women for every 1000 men. But why in Asian countries, especially in India, the sex ratio is consistently going down in favour of men when it should have been balanced or in favour of the women? The reason is not far to find; there is a history of cultural and social bias against women in India. In India and its neighbourhood, male child is always considered to be more valuable and an asset for the household whereas a girl child is considered a liability because of age-old socio-cultural attitude. So most expecting mothers want to have a male child rather than a female one. As a result of this lopsided attitude, in most cases, they go for a sex determination test and terminate the child if it is

(Continued)

found to be a girl. This practice of pre-birth sex determination test has been declared illegal yet this heinous crime continues clandestinely as in most cases, it is patronized by a section of the unscrupulous medical practitioners. In India, illegal sex determination test is a very flourishing business. This practice has caused a serious imbalance in sex ratio in India and its neighbourhood. The Government of India has woken up to this problem now. But it will take some time to change the mind-set of the Indian parents so that they will consider the boy or a girl baby as equal and desist from medically terminating a girl child before its birth. They need to be educated and this can be possible only through spreading female literacy. Along with this, there should be sustained propaganda against child marriage and strict and deterrent punishment for persons or institutions indulging

(Turn Over)

in the illegal practice of termination of girl child. In North India, some of the states have such a skewed sex ratio that it will take a long time to correct it. The sudden spurt in crimes against women is a visible side effect of low birthrate of females in comparison to males in India. If proper and effective measures are not taken now, the problem would keep affecting the social fabric of India and undermine the position of women in Indian society.

Or

(b) Answer any *two* of the following :

(i) Why is note-making necessary? Discuss the methods of note-making. 2+3=5

(ii) What is a 'memo'? What are its uses? 3+2=5

(Continued)

(iii) You are the Manager of a restaurant. Write a memo to your staff, directing them to be more active in customer service. (Do not mention your name.) 5

UNIT—IV

5. *(a)* Write the features of a good report. 7

Or

Prepare a report on the observation of Prize Distribution Ceremony of your college held at the end of the College Week. (Do not mention the name of your college.)

(b) Write a paragraph from the outlines given below : 4

Child labour is a serious problem in India—caused because of poverty, illiteracy—children work instead of going to school—parents must send their children to school—government has taken steps to spread education —only education can make a child a proper man.

(Turn Over)

Write a paragraph on any one of the given topics : 4

(i) Summer vacation

(ii) College canteen

(iii) Library

UNIT—V

6. (a) The table given below shows the names of some of the most populous countries of the world and the percentage of world population that live there. Write a paragraph collecting information from the table : 6

Name of the country	*Total population*	*% of world population*
China	1366070000	19
India	1247770000	17·4
United States of America	318537000	4·44
Indonesia	252164800	3·51
Brazil	202977000	2·83
Pakistan	188020000	2·62

(Continued)

(b) Answer the following questions collecting information from the table given below :

Name of the district	*Total population*	*Rate of literacy (%)*	*Rate of male literacy (%)*	*Rate of female literacy (%)*
Dibrugarh	1185072	68·96	77·30	59·95
Jorhat	999221	76·34	83·62	68·49
Sivasagar	1051736	74·47	81·53	66·81
Tinsukia	1150062	60·95	70·15	50·74

Questions :

(i) Which district has the highest population? 1

(ii) Which district has the lowest population? 1

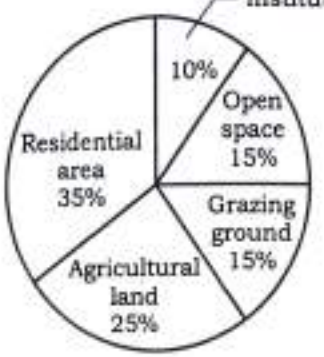
(iii) Which district has the highest rate of literacy? 1

(iv) Which district has the lowest rate of literacy? 1

(v) Which district has the second highest male literacy? 1

(Turn Over)

The pie chart given below shows the division of land use of a village. Write a few sentences on the basis of the information provided therein : 5



(d) Look at the photograph and write a paragraph on it : 4

★ ★ ★

Total No. of Printed Pages—5

1 SEM TDC ALTE (A) 1

2014

(November)

ALTERNATIVE ENGLISH

(Arts)

Course : 101

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014–15 Session)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

SECTION—A

1. Choose the correct option to fill in the blanks/Answer the following : 1×8=8

(a) But if the while I think on thee —— friend
All losses are restored and sorrows end.

(i) loving

(ii) dear

(iii) my

(b) When I consider how my light is —
Ere half my days, in this dark world and wide,

(i) lost

(ii) spent

(iii) spend

(c) A voice so — ne'er was heard
In spring-time from the cuckoo-bird,

(i) beautiful

(ii) sweet

(iii) thrilling

(d) What does the hawk in the poem *Hawk Roosting* refer to?

(e) Whom does the poet praise in the poem, *Pied Beauty*?

(f) "My heart beating in my mouth."

What does the poet mean by the above expression?

(g) I have no joys which are not yours, no
Aches which are not yours, I too call myself I

Name the poet who composed the above lines.

(h) Whom does the poet glorify in *Easter 1916*?

SECTION—B

Answer any one question from each Unit : 15×4=60

UNIT—1

2. (a) Sonnet 30 is 'A beautiful sonnet-moments' monument indeed'. Discuss.

(b) "They also serve who only stand and wait—"

How does the poet wish to serve God? What prevented him from carrying out his work? How did he reconcile himself? What idea of the poet do you have from the above line?

(c) "Will no one tell me what she sings?"

Why did the poet fail to understand what the solitary reaper was singing? What did he think was the possible theme of the song?

UNIT—2

3. (a) How does Hopkins praise God in *Pied Beauty*?

(b) How is Yeats overwhelmed by the sudden transformation of common man into heroic martyrs?

Do you think Ted Hughes' *Hawk Roosting* is a poem contrasting the power of nonhuman life as against the power of human nature?

UNIT—3

4. *(a)* Discuss how the poet journeys from ignorance to self-knowledge in *The Song of Myself*.

(b) Write a critical appreciation of the poem, *The River Merchant's Wife : A Letter* by Ezra Pound.

(c) What does the speaker affirm in the poem, *I, too sing America?*

UNIT—4

5. *(a)* Why is the poet unable to eat the breaded fish? What memory does it evoke in him?

(b) Write a critical note on the woman's point of view in Kamala Das' *An Introduction*.

(c) Attempt a critical appreciation of *The Frogs and the Nightingales*.

SECTION—C

6. Explain, with reference to the context, any *three* of the following excerpts : 4×3=12

(a) The music in my heart I bore
Long after it was heard no more.

(b) The sun is behind me.
Nothing has changed since I began.
My eye has permitted no change.
I am going to keep things like this.

(c) Landscape plotted and pieced—fold, fallow, and plough;
And áll trádes, their gear and tackle and trim.

(d) I loafe and invite my soul
I lean and loafe at my ease observing a spear of summer grass

(e) They'll see how beautiful I am
And be ashamed.

★★★

1 SEM TDC SOC G 1

2014

(November)

SOCIOLOGY

(General)

Course : 101

(General Sociology)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014–15 Session)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ পৰা শুদ্ধ উত্তৰ বাছি উলিওৱা : 1×8=8

Choose the correct answer from the following :

(a) এক শৈক্ষিক বিষয় হিচাপে সমাজতত্ত্বক বম্বে বিশ্ববিদ্যালয়ত প্ৰথমে আৰম্ভ কৰা হৈছিল

As an academic discipline, Sociology was first introduced in the University of Bombay in the year

(i) 1839 চনত / 1839

(ii) 1919 চনত / 1919

(iii) 1921 চনত / 1921

(iv) 1924 চনত / 1924

(b) "সমাজতত্ত্বৰ অধ্যয়ন ক্ষেত্ৰৰ প্ৰধান তিনিটা ভাগ আছে। সেইকেইটা হ'ল—সামাজিক সংগঠন তত্ত্ব, সামাজিক শৰীৰ বিবেচনা তত্ত্ব আৰু সাধাৰণ সমাজতত্ত্ব।" এই উক্তিটো কৰিছিল

"Sociology has three main divisions or field of inquiry. They are—Social Morphology, Social Physiology and General Sociology." This statement was made by

(i) ইমাইল দুৰখেইম
Emile Durkheim

(ii) মেক্স বেবাৰ
Max Weber

(iii) মৰিছ জিন্সবাৰ্গ
Morris Ginsberg

(iv) চ'ৰ'কিন
Sorokin

(c) "বিজ্ঞান মানে জ্ঞান।" এই কথাষাৰ কোনে কৈছিল?

"Science means knowledge." Who said this?

(i) আগষ্ট ক'ট
Auguste Comte

(ii) এইচ. এম. জনচন
H. M. Johnson

(iii) হৰটন আৰু হাণ্ট
Horton and Hunt

(iv) অগবাৰ্ণ আৰু নিমকফ
Ogburn and Nimkoff

(Continued)

(d) তলৰ কোনটো উপাদান সম্প্ৰদায়ৰ বাবে অতি গুৰুত্বপূৰ্ণ?

Which one of the following elements is most important for community?

(i) স্থিৰতা
Stability

(ii) প্ৰকৃতিগত
Naturalness

(iii) আমি-ভাব
We-feeling

(iv) সম্প্ৰদায়ৰ আকাৰ
Size of community

(e) তলত দিয়া কোনটো সমাজৰ বৈশিষ্ট্য নহয়?

Which one of the following is not taken as a characteristic of society?

(i) নিৰ্দিষ্ট ভৌগোলিক অৱস্থিতি
Definite territory

(ii) প্ৰব্ৰজন
Migration

(iii) প্ৰজনন
Procreation

(iv) স্বাধীনতা
Independence

(Turn Over)

(f) সমাজীকীকৰণৰ কোনটো স্তৰত শিশুৱে পোনপ্ৰথমে পেচাঁচাৰ আৰু পৰিষ্কাৰ পৰিচ্ছন্নতাৰ শিক্ষা লাভ কৰে ?

In which stage of socialization, a child first learns about toileting and cleanliness?

(i) মৌখিক স্তৰ

Oral stage

(ii) পায়ুস্তৰ

Anal stage

(iii) সুপ্ত অৱস্থা

Oedipal stage

(iv) কৈশোৰ অৱস্থা

Adolescence stage

(g) *Society : An Introductory Analysis* গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন ?

Who is the author of the book *Society : An Introductory Analysis*?

(i) এইচ. এম. জনচন

H. M. Johnson

(ii) স্মেলছাৰ

Smelser

(iii) মেকআইভাৰ আৰু পেজ

MacIver and Page

(iv) তুলসী পেটেল

Tulshi Petel

(Continued)

(h) "সামাজিক স্তৰীকৰণৰ অৰ্থ হ'ল এক নিৰ্দিষ্ট জনসংখ্যাক উচ্চ-নিম্ন হিচাপে কিছুমান শ্ৰেণীত বিভক্ত কৰা।" এই উক্তিটো কাৰ ?

"Social stratification means the differentiation of a given population into hierarchically superimposed into higher and lower classes." Who said this?

(i) অগবাৰ্ণ আৰু নিমকফ

Ogburn and Nimkoff

(ii) এম. টুমিন

M. Tumin

(iii) কাৰ্ল মাৰ্ক্স

Karl Marx

(iv) পিটিৰিম চ'ৰ'কিন

Pitirim Sorokin

2. তলৰ যি কোনো চাৰিটাৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা (প্ৰতিটো **150 শব্দৰ** ভিতৰত) : 4×4=16

Write on any *four* of the following in brief (**within 150 words** each) :

(a) সামাজিক সংস্থাৰ ক্ৰিয়া

Functions of social institution

(b) আভ্যন্তৰীণ সমূহ আৰু বাহ্যিক সমূহ

In group and out group

(c) আইন আৰু সামাজিক নিয়ন্ত্ৰণ

Law and social control

(Turn Over)

(d) মুক্তস্তৰীকৰণৰ ভাগ হিচাপে সামাজিক শ্ৰেণী
Social class as a type of open stratification

(e) উদাহৰণসহ সামাজিক প্ৰস্থিতিৰ ভাগসমূহ
Types of social status with examples

3. তলৰ যি কোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া (প্ৰতিটো **500 শব্দৰ** ভিতৰত) : 14×4=56

Answer any *four* of the following questions (**within 500 words** each) :

(a) সমাজতত্ত্বৰ প্ৰকৃতি আৰু পৰিসৰৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 7+7=14

Discuss about the nature and scope of sociology.

(b) প্ৰাথমিক সমূহ বুলিলে কি বুজায় ? বৰ্তমান সমাজত প্ৰাথমিক সমূহৰ গুৰুত্ব সম্পৰ্কে তোমাৰ অভিমত দাঙি ধৰা। 4+10=14

What is meant by Primary Group? Give your opinion about the importance of Primary Group in present society.

(c) "সমাজ সামাজিক সম্বন্ধৰ জাল গোঁঠনি স্বৰূপ।" এই উক্তিটো ব্যাখ্যা কৰা। 14

"Society is the web of social relationship." Explain the statement.

(Continued)

(d) সামাজিকীকৰণৰ অৰ্থ প্ৰকাশ কৰা। শিশুৰ সামাজিকীকৰণত পৰিয়াল আৰু বিদ্যালয়ৰ ভূমিকা সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। 4+5+5=14

Express the meaning of socialization. Discuss the role of family and school in socialization of a child.

(e) সংস্কৃতিৰ সমাজতাত্ত্বিক অৰ্থ প্ৰকাশ কৰা। ব্যক্তিৰ বিকাশত সংস্কৃতিৰ ভূমিকা সম্পৰ্কে বিশ্লেষণ কৰা। 4+10=14

Express the sociological meaning of culture. Analyse the role of culture in development of personality.

(f) সামাজিক প্ৰতিমানৰ অৰ্থ কি? সামাজিক প্ৰতিমানৰ ক্ৰিয়াত্মক দৃষ্টিকোণৰ গুৰুত্ব সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। 4+10=14

What is the meaning of social norms? Discuss the importance of functional approach of social norms.

★★★

Total No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC EDN G 1

2014

(November)

EDUCATION

(General)

Course : 101

(Foundations of Education)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014–15 Session)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ চমু উত্তৰ দিয়া : 1×8=8

Answer the following questions in brief :

(a) "এটা সুস্থ দেহত এটা সুস্থ মন সৃষ্টি কৰাটোৱেই শিক্ষা।" উক্তিটো কোনে কৈছিল ?

"Education is the creation of a sound mind in a sound body." Who said this?

(b) দূৰশিক্ষাৰ এটা বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰা।

State one characteristic of distance education.

(a) শিক্ষাৰ লক্ষ্য নিৰ্ধাৰণৰ ক্ষেত্ৰত কোনটো নিৰ্ধাৰক অধিক গুৰুত্বপূৰ্ণ ?

Which determinant is the most important in determining educational aim?

(d) 'সাংস্কৃতিক পশ্চাৎ'ৰ এটা উদাহৰণ দিয়া।

Cite an example of 'cultural lag'.

(e) সামাজিকীকৰণৰ এটা বৈশিষ্ট্য লিখা।

Write one characteristic of socialization.

(f) ব্যক্তিতান্ত্ৰিক লক্ষ্যৰ মুখ্য পৃষ্ঠপোষক কোন আছিল ?

Who was the chief advocate of individual aim?

(g) সামাজিকীকৰণৰ এটা প্ৰক্ৰিয়া উল্লেখ কৰা।

Mention one process of socialization.

(h) "সামাজিক পৰিবৰ্তন মানে সামাজিক সম্বন্ধৰ পৰিবৰ্তন।" উক্তিটো কোনে কৈছিল ?

"Social change means change in the social relationship." Who said this?

2. তলত দিয়াসমূহৰ চমু টোকা লিখা : 4×5=20

Write short notes on the following :

(a) মুক্ত বিশ্ববিদ্যালয়ৰ উদ্দেশ্য

Objective of open university

(b) শিক্ষাৰ লক্ষ্যৰ নিৰ্ধাৰক হিচাপে অৰ্থনৈতিক দিশ

Economical aspect as the determinant of aim of education

(c) শিক্ষা-সমাজবিজ্ঞানৰ পৰিসৰ

Scope of educational sociology

(d) সামাজিকীকৰণৰ এটা মাধ্যম হিচাপে জনসংযোগ মাধ্যম

Mass media as an agency of socialization

(e) জাতীয় পাঠ্যক্ৰম

National curriculum

3. অগতানুগতিক শিক্ষা মানে কি ? অগতানুগতিক শিক্ষাৰ বৈশিষ্ট্য আৰু গুৰুত্ব আলোচনা কৰা। 2+4+4=10

What is meant by non-formal education? Discuss the characteristics and importance of non-formal education.

4. "ব্যক্তিকেন্দ্ৰিক আৰু সমাজকেন্দ্ৰিক শিক্ষাৰ লক্ষ্য পৰস্পৰ বিৰোধী নহয়, এটা আনটোৰ পৰিপূৰকহে।" ব্যাখ্যা কৰা। 10

"Individualistic and socialistic aims of education are not contradictory but complementary to each other." Explain.

5. সামাজিক আন্তঃক্ৰিয়া মানে কি ? সামাজিক আন্তঃক্ৰিয়াৰ প্ৰকাৰসমূহ আলোচনা কৰা। 2+8=10

What is meant by social interaction? Discuss the various types of social interaction.

6. সামাজিক পৰিবৰ্তন মানে কি ? সামাজিক পৰিবৰ্তনৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা। 2+8=10

What is meant by social change? Discuss various characteristics of social change.

অথবা / *Or*

সাংস্কৃতিক পশ্চাৎ মানে কি ? শিক্ষাই সামাজিক পৰিবৰ্তন আনাত কিদৰে সহায় কৰে, আলোচনা কৰা। 2+8=10

What is meant by cultural lag? How does education help in social change? Discuss.

7. পাঠ্যক্ৰম কাক বোলে ? পাঠ্যক্ৰম ৰচনাৰ নীতিসমূহ আলোচনা কৰা। 2+10=12

What is curriculum? Discuss various principles of curriculum construction.

অথবা / *Or*

প্ৰশ্নৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰ কি কি ? প্ৰত্যেকবিধৰে বৈশিষ্ট্য, সুবিধ আৰু অসুবিধা বৰ্ণনা কৰা। 2+10=12

What are different types of test items? Describe the characteristics, merits and demerits of each type.

★★★

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC ASM MIL (A) 1

2014

(November)

ASSAMESE

(Modern Indian Language)

(Arts)

Course : 101

(অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জী আৰু সংস্কৃতি অধ্যয়ন)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014–15 Session)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ দিয়া : ১×৮=৮

(ক) 'চৰ্যাপদ'সমূহ কোন ধৰ্মৰ ধৰ্মীয় গীত ?

(খ) মাধৱদেৱৰ নাটসমূহক কি বুলি কোৱা হয় ?

(গ) 'কথা-গীতা' কাৰ ৰচনা ?

(ঘ) 'জোনাকী'ৰ প্ৰথম সম্পাদকজনৰ নাম কি ?

(চ) 'কমকলি' কাব্যগ্রন্থিখন কাব বচনা ?

(ছ) 'অসমব মানুহ' গ্রন্থখনব লেখক কোন ?

(জ) "...মানুহে আহৰণ কৰা জ্ঞান, বিশ্বাস, কলা, ৰীতি-নীতি, আচাৰ-ব্যৱহাৰ, উৎসব-অনুষ্ঠান, আইন-কানুন, নৈতিকতা, অভ্যাস আৰু অন্যান্য সামাজিক সামৰ্থ্যৰ সামগ্রিক যৌগিকৰূপেই সংস্কৃতি।" সংস্কৃতি-বিষয়ক এই সংজ্ঞাটো কোনে দিছে ?

(ঝ) 'বিহু' কোন শ্রেণীৰ লোক-উৎসব ?

২। (ক) বিভিন্ন সাহিত্যিক বুৰঞ্জী প্রণেতাই অসমীয়া সাহিত্যক যুগ-বিভাজন কিদৰে কৰিছে দেখুৱাই যি কোনো এটা যুগৰ সাহিত্যৰ পৰিচয়সূচক আলোচনা আগবঢ়োৱা। ৭+৭=১৪

অথবা

(খ) অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জী প্রণয়নৰ ক্ষেত্রত উদ্ভৱ হ'ব পৰা সমস্যাসমূহৰ বিষয়ে এটি আলোচনা আগবঢ়োৱা। ১৪

৩। (ক) 'ৰৰগীত' কাক বোলে ? শংকৰদেৱৰ ৰৰগীতৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা। ৪+১০=১৪

অথবা

(খ) মাধৱদেৱৰ সাহিত্য-প্রতিভাৰ বিষয়ে এটি প্রবন্ধ যুগুত কৰা। ১৪

৪। (ক) বোৰাণী-পূৰ্ব অসমীয়া সাহিত্যৰ ধাৰা বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা। ১৪

অথবা

(খ) লক্ষ্মীনাথ বেজবৰুৱাৰ সাহিত্য-প্রতিভা সম্পর্কে এটি আলোচনা আগবঢ়োৱা।

৫। 'অসমৰ জাতি গঠনত প্রজাতীয় উপাদান' শীর্ষক এটি আলোচনা আগবঢ়োৱা। ১০

৬। (ক) কৃষিভিত্তিক লোক-উৎসব বুলিলে কি বুজা ? মিচিং সকলৰ যি কোনো এটা কৃষিভিত্তিক উৎসৱৰ বিষয়ে লিখা। ২+৮=১০

অথবা

(খ) চমু টোকা লিখা (যি কোনো দুটা) : ৫×২=১০

(১) হাচাকেকান

(২) বিহুগীত

(৩) ন-খোৱা উৎসব

(৪) লখিমী সবাহ

৭। (ক) সংস্কৃতিৰ সংজ্ঞা এটা দাঙি ধৰি সংস্কৃতিৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা। ৩+৭=১০

অথবা

(খ) অসমীয়া সংস্কৃতিৰ স্বৰূপ সম্পর্কে আলোচনা কৰা। ১০

★★★

Total No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC PSc G 1

2014

(November)

POLITICAL SCIENCE

(General)

Course : 101

(Political Theory)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014–15 Session)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. উত্তৰ লিখা/শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা : 1×8=8

Write/Select the correct answer :

(a) "বুৰঞ্জীয়ে কেৱল অনুষ্ঠানৰ ব্যাখ্যা কৰিয়েই ক্ষান্ত নাথাকে, কিন্তু ই ভৱিষ্যতৰ পথ নিৰ্দেশনাৰ বাবে কিছুমান নিয়ম গ্ৰহণ কৰাত আমাক সহায় কৰে।" উক্ত কথাষাৰ কোনে কৈছিল ? (লিও ষ্ট্ৰচ/গিলক্ৰিষ্ট/ছেবাইন)

"History not only explains institutions, but it helps us to make certain definite deductions for future guidance." Who made the above statement?

(Leo Strauss/Gilchrist/Sabine)

(b) ৰাজনীতি বিজ্ঞান অধ্যয়নৰ ক্ষেত্ৰত আধুনিক দৃষ্টিভঙ্গী বিকাশৰ প্ৰধান কাৰণটো লিখা।

Write the main cause for the emergence of the modern approach to the study of Political Science.

(c) সমতাৰ এটা বৈশিষ্ট্য লিখা।

Write one feature of equality.

(d) জন-সাৰ্বভৌমত্বৰ প্ৰধান পৃষ্ঠপোষক কোন আছিল?

Who was the chief exponent of Popular Sovereignty?

(e) যুক্তৰাষ্ট্ৰীয় চৰকাৰৰ কৃতকাৰ্যতাৰ চৰ্ত এটা লিখা।

Write one condition for the success of a Federal Government.

(f) সমাজবাদ কোনটো ৰাজনৈতিক মতবাদৰ বিৰোধিতাৰ ফলস্বৰূপে গঢ় লৈ উঠিছিল?

Socialism emerged as a protest movement against which political idealism?

(g) লেকচাৰছ অন্ জুৰিছপ্ৰুডেন্স নামৰ গ্ৰন্থখনৰ লিখক কোন?

Who is the author of the book, *Lectures on Jurisprudence*?

(h) নামমাত্ৰ সাৰ্বভৌমত্বৰ এটা উদাহৰণ দিয়া।

Give an example of Titular Sovereignty.

2. **150 শব্দৰ ভিতৰত** তলত দিয়াবিলাকৰ বিষয়ে লিখা : 4×4=16

Write on the following **(within 150 words)** :

(a) পৰম্পৰাগত দৃষ্টিভঙ্গীৰ চাৰিটা সীমাবদ্ধতা

Four limitations of Traditional Approach

(Continued)

(b) সত্যাগ্ৰহ

Satyagraha

(c) প্ৰত্যক্ষ গণতন্ত্ৰ

Direct Democracy

(d) যুক্তৰাষ্ট্ৰ আৰু মৈত্ৰীসংঘৰ মাজৰ চাৰিটা পাৰ্থক্য

Four differences between Federation and Confederation

500 শব্দৰ ভিতৰত তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা :

Answer the following questions **(within 500 words)** :

3. ৰাজনীতি বিজ্ঞান বুলিলে কি বুজা? ইয়াৰ প্ৰকৃতি আৰু পৰিসৰ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। 4+(4+4)=12

What do you mean by Political Science? Discuss its nature and scope.

নাইবা / Or

ৰাজনীতি বিজ্ঞান অধ্যয়নৰ দাৰ্শনিক দৃষ্টিভঙ্গী সম্পৰ্কে সমালোচনামূলক আলোচনা কৰা। 12

Discuss critically about the philosophical approach to the study of Political Science.

4. সমতাৰ সংজ্ঞা দিয়া। সমতা আৰু স্বতন্ত্ৰতাৰ মাজৰ সম্পৰ্ক আলোচনা কৰা। 4+7=11

Define Equality. Discuss the relationship between equality and liberty.

নাইবা / Or

স্বতন্ত্ৰতাৰ ধাৰণাৰ বিকাশৰ ধাৰাটো আলোচনা কৰা। স্বতন্ত্ৰতাৰ প্ৰধান প্ৰতিবন্ধকতাৰ বিষয়ে লিখা। 5+6=11

Discuss the development of the concept of Liberty. Write about the main obstacles of liberty.

(Turn Over)

সার্বভৌমত্বৰ বহুত্ববাদী ধাৰণাটো ব্যাখ্যা কৰা। ইয়াৰ সপক্ষে দিয়া যুক্তিবোৰ আলোচনা কৰা। 5+6=11

Explain the pluralist concept of Sovereignty. Discuss the arguments in favour of it.

নাইবা / Or

ক্ষমতা কাক বোলে ? ক্ষমতাৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰসমূহ আলোচনা কৰা। 4+7=11

What is meant by Power? Discuss different types of power.

6. তৃতীয় বিশ্ব বুলিলে কি বুজা ? তৃতীয় বিশ্বৰ গণতন্ত্ৰ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। 4+7=11

What do you mean by the Third World? Discuss about the Third World Democracy.

নাইবা / Or

যুক্তৰাষ্ট্ৰবাদৰ সংজ্ঞা দিয়া। ইয়াৰ গুণ আৰু দোষসমূহ আলোচনা কৰা। 2+(4+5)=11

Define Federalism. Discuss its merits and demerits.

7. গান্ধীজীৰ 'সৰ্বোদয়' ধাৰণাটো ব্যাখ্যা কৰা। সৰ্বোদয়ৰ বিভিন্ন দিশসমূহ আলোচনা কৰা। 4+7=11

Explain Gandhiji's concept of Sarvodaya. Discuss various aspects of Sarvodaya.

নাইবা / Or

সমাজবাদ সম্পৰ্কে এটি সমালোচনাত্মক টোকা লিখা। 11

Write a critical note on Socialism.

★★★

otal No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC HST G 1

2014

(November)

HISTORY

(General)

Course : 101

[History of Assam (1228–1826)]

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014–15 Session)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. এটা শব্দত/বাক্যত তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া : 1×8=8

Answer the following questions in *one* word or in *one* sentence :

(a) গৌৰীনাথ সিংহৰ দিনত অসম ভ্ৰমণ কৰা ইংৰাজ সেনাপতিজনৰ নাম উল্লেখ কৰা।

Mention the name of the English military leader who visited Assam during the reign of Gaurinath Singha.

(b) নৰনাৰায়ণৰ সমসাময়িক মোগল সম্ৰাট কোন আছিল ?

Who was the Mughal Emperor contemporary to Naranarayana?

(Turn Over)

(c) তুৰ্বকৰ বিৰুদ্ধে কোনগৰাকী অসমীয়া ৰমণীয়ে যুদ্ধ কৰিছিল ?

Who was the Assamese woman to fight against Turbak?

(d) কোনজন আহোম ৰজাই ৰৰৰকৰা পদবী সৃষ্টি কৰিছিল ?

Who was the Ahom king to create the office of Barbarua?

(e) মীৰজুমলাই কোন চনত অসম আক্ৰমণ কৰিছিল ?

In which year Mir Jumla invaded Assam?

(f) ফুলেশ্বৰী কুঁৱৰী কোন আছিল ?

Who was Phuleswari Konwari?

(g) অসমত মোৱামৰীয়া সত্ৰৰ প্ৰতিষ্ঠাপক কোন আছিল ?

Who was the founder of Moamaria Sattra in Assam?

(h) 'পছা প্ৰথা' কোনে প্ৰৱৰ্তন কৰিছিল ?

Who introduced the 'Posa System'?

2. তলত দিয়াৰোৰৰ যি কোনো তিনিটাৰ চমু টোকা লিখা : 4×3=12

Write short notes on any *three* of the following :

(a) দৰং ৰাজৱংশাৱলী/Darrang Rajvamsawali

(b) মোমাই তামুলী ৰৰৰকৰা/Momai Tamuli Barbarua

(Continued)

(c) ইটাখুলীৰ ৰণ/Battle of Itakhuli

(d) কুৰংগনয়নী/Kuranganayani

(e) নামঘৰ/Namghar

3. চুকাফাৰ আগমনৰ সময়ত ব্ৰহ্মপুত্ৰ উপত্যকাৰ ৰাজনৈতিক পৰিস্থিতিৰ বৰ্ণনা দিয়া। 12

Describe the political condition of the Brahmaputra Valley at the time of the advent of Sukapha.

অথবা / *Or*

নৰনাৰায়ণৰ দিনত আহোম-কোচ সম্পৰ্কৰ বৰ্ণনা কৰা।

Describe the Ahom-Koch relation during the days of Naranarayana.

4. বিজেতা হিচাপে চুহুংমুঙৰ এটি সমালোচনাত্মক সমীক্ষা আগবঢ়োৱা। 12

Give a critical note on Suhungmung as a conqueror.

অথবা / *Or*

প্ৰতাপ সিংহৰ দিনত হোৱা আহোম-মোগল সংঘৰ্ষৰ সম্পৰ্কে বৰ্ণনা কৰা।

Describe about the Ahom-Mughal conflict during the reign of Pratap Singha.

5. ৰাজা ৰাম সিংহ কোন আছিল ? তেওঁ কেতিয়া অসম আক্ৰমণ কৰিছিল ? এই আক্ৰমণৰ এক বৰ্ণনা দিয়া। 2+2+8=12

Who was Raja Ram Singha? When did he invade Assam? Give an account of his invasion.

(Turn Over)

COLLEGE LIBRARY
Estd. 1961

অথবা / *Or*

কি কি কাৰণত গদাধৰ সিংহই বৈষ্ণৱসকলক নিৰ্যাতন কৰিছিল, পৰীক্ষা কৰা। ইয়াৰ ফলাফল কি হৈছিল ? 8+4=12

Examine the reasons for which Gadadhar Singha persecuted the Vaishnavas. What were its results?

6. শিৱ সিংহৰ ৰাজত্বকালৰ প্ৰধান ঘটনাবিলাক বৰ্ণনা কৰা। 12

Describe the chief events of the reign of Siva Singha.

অথবা / *Or*

প্ৰথম মোৱামৰীয়া বিদ্ৰোহৰ কাৰণবিলাক আলোচনা কৰা।

Discuss the causes of the first Moamaria Rebellion.

7. আহোম প্ৰশাসনীয় ব্যৱস্থা সম্পৰ্কে এটি টোকা লিখা। 12

Write a note on the Ahom system of administration.

অথবা / *Or*

আহোম শাসনকালত অসমৰ শ্ৰেণী আৰু জাতি গাঁথনিৰ বিষয়ে এটি চমু টোকা লিখা।

Write a brief account of the caste and class structure of Assam in the Ahom rule.

★★★

Total No. of Printed Pages—8

1 SEM TDC ECO G 1

2014

(November)

ECONOMICS

(General)

Course : 101

(Microeconomic Theory)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014–15 Session)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা : 1×8=8

Choose the correct answer of the following questions :

(a) তলৰ কোনটো অৰ্থনীতিৰ মূল সমস্যা ?

Which one of the following is the basic problem of Economics?

(i) সীমিত সম্পদৰ সমস্যা

Problem of scarce resources

(ii) অসীম অভাৱৰ সমস্যা

Problem of unlimited wants

(Turn Over)

COLLEGE Estd. 1937 Date

(iii) পছন্দৰ সমস্যা
Problem of choice

(iv) ওপৰৰ আটাইবোৰ
All of the above

(b) নিমখৰ চাহিদাৰ স্থিতিস্থাপকতা হ'ব
Elasticity of demand (E_d) of salt is

(i) $E_d = \infty$

(ii) $E_d > 1$

(iii) $E_d = 0$

(iv) ওপৰৰ এটাও নহয়
None of the above

(c) নিৰপেক্ষ বেখাজাল কেন্দ্ৰবিন্দুৰ ফালে উত্তল, কাৰণ
Indifference curve is convex to the origin, because

(i) MRS_{XY} বৃদ্ধি হয়
MRS_{XY} increases

(ii) MRS_{XY} হ্ৰাস হয়
MRS_{XY} diminishes

(iii) MRS_{XY} একে থাকে
MRS_{XY} remains constant

(iv) ওপৰৰ এটাও নহয়
None of the above

(d) মুঠ উপযোগিতা সৰ্বাধিক হয়, যেতিয়া
Total utility is maximum, when

(i) প্ৰান্তিক উপযোগিতা শূন্য হয়
marginal utility is zero

(ii) প্ৰান্তিক উপযোগিতা ঋণাত্মক হয়
marginal utility is negative

(iii) প্ৰান্তিক উপযোগিতা ধনাত্মক হয়
marginal utility is positive

(iv) ওপৰৰ এটাও নহয়
None of the above

(e) উপভোক্তাই ভাৰসাম্যতা পায়, যেতিয়া
The consumer is in equilibrium, when

(i) $\frac{MU_X}{MU_Y} > \frac{P_X}{P_Y}$

(ii) $\frac{MU_X}{MU_Y} < \frac{P_X}{P_Y}$

(iii) $\frac{MU_X}{MU_Y} = \frac{P_X}{P_Y}$

(iv) ওপৰৰ এটাও নহয়
None of the above

(f) ক্ৰমহ্ৰাসমান উৎপাদন বিধিটো প্ৰযোজ্য হয়
Law of diminishing returns is relevant to

(i) স্বল্পকালত
short period

(Turn Over)

(ii) দীর্ঘকালত
long period

(iii) অতি দীর্ঘকালত
secular period

(iv) ওপৰৰ এটাও নহয়
None of the above

(g) পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ এখন প্ৰতিষ্ঠানৰ চাহিদা বা AR ৰেখাডাল পূৰ্ণ স্থিতিস্থাপক, কাৰণ
The demand of a firm or AR curve of perfectly competitive market is perfectly elastic, because

(i) দ্ৰব্যবোৰ বিষমগুণসম্পন্ন
commodities are heterogeneous

(ii) দ্ৰব্যবোৰ একেগুণসম্পন্ন
commodities are homogeneous

(iii) দ্ৰব্যবোৰ ওচৰ বিকল্প
commodities are close substitutes

(iv) ওপৰৰ এটাও নহয়
None of the above

(h) উৎপাদন প্ৰতিষ্ঠান এখনে LMC = MR = LAC = AR পায়, তেতিয়া
When a firm attains LMC = MR = LAC = AR, then

(i) লোকচান পায়
incurs losses

(Continued)

(ii) অস্বাভাবিক লাভ পায়
gets supernormal profit

(iii) স্বাভাবিক লাভ পায়
gets normal profit

(iv) ওপৰৰ এটাও নহয়
None of the above

2. যি কোনো চাৰিটাৰ চমু টোকা লিখা (প্ৰতিটো **150** শব্দৰ ভিতৰত) : 4×4=16
Write short notes on any *four* (**within 150 words** each) :

(a) ব্যষ্টিগত স্থিতিশীলতা
Microstatics

(b) নিৰপেক্ষ ৰেখাৰ বৈশিষ্ট্য
Properties of indifference curve

(c) সুযোগ ব্যয়ৰ ধাৰণা (উদাহৰণসহ)
Concept of opportunity cost (with example)

(d) একাধিকাৰ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰ আৰু একচেটিয়া বজাৰৰ মাজত পাৰ্থক্য
Differences between monopolistic competition and monopoly market

(e) সদৃশ-খাজনা
Quasi-rent

(Turn Over)

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা (প্ৰতিটো **500 শব্দৰ ভিতৰত**) :

Answer the following questions (**within 500 words** each) :

3. *(a)* "অসীম অভাৱ আৰু সসীম সম্পদ হ'ল অৰ্থনীতিৰ দুটা প্ৰধান সমস্যা যাক কাম্য পছন্দৰ দ্বাৰা সমাধা কৰিব পাৰি।" আলোচনা কৰা। 11

"Unlimited wants and scarce resources are the two main problems of economics which can be solved by getting optimum choice." Discuss.

অথবা / *Or*

(b) ব্যষ্টিগত অৰ্থনীতি কি? ইয়াৰ প্ৰধান উদ্দেশ্যসমূহ ব্যাখ্যা কৰা। ইয়াৰ দুটা সীমাবদ্ধতা লিখা। 2+7+2=11

What is microeconomics? Explain its main objectives. Write two limitations of it.

4. *(a)* চাহিদাৰ দৰ স্থিতিস্থাপকতা, তীর্যক স্থিতিস্থাপকতা আৰু আয় স্থিতিস্থাপকতাৰ ধাৰণা আৰু জুখি উলিওৱাৰ পদ্ধতি ব্যাখ্যা কৰি একোটাকৈ উদাহৰণ দিয়া। 4×3=12

Explain the concept and methods of measurement of price elasticity of demand, cross elasticity of demand and income elasticity of demand with examples.

অথবা / *Or*

(b) উপযোগিতা বুলিলে কি বুজা? ক্ৰমহ্ৰাসমান প্ৰান্তিক উপযোগিতা বিধিটো ব্যাখ্যা কৰা। ইয়াৰ চাৰিটা সীমাবদ্ধতা উল্লেখ কৰা। 2+6+4=12

What do you mean by utility? Explain the law of diminishing marginal utility. Mention its four limitations.

5. *(a)* উদাহৰণসহ হ্ৰস্বকালীন ব্যয় আৰু দীৰ্ঘকালীন ব্যয়ৰ পাৰ্থক্য লিখা। LAC ৰেখাজলক 'envelope curve' বুলি কিয় কোৱা হয়? 7+4=11

Illustrate the differences between short-run costs and long-run costs with examples. Why is the LAC curve called an 'envelope curve'?

অথবা / *Or*

(b) (i) গড় ব্যয়, গড় পৰিবৰ্তনশীল ব্যয় আৰু গড় স্থিৰ ব্যয়ৰ মাজৰ সম্পৰ্ক দেখুওৱা। 6

Show the relationship among average cost, average variable cost and average fixed cost.

(ii) বিক্ৰি ব্যয় আৰু সুযোগ ব্যয়ৰ ধাৰণা ব্যাখ্যা কৰা। 5

Explain the concepts of selling cost and opportunity cost.

Estd. 1981
Date.....

6. (a) পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বজাৰ কি? এই বজাৰত উদ্যোগ আৰু প্ৰতিষ্ঠানে হ্ৰস্বকালত কেনেদৰে ভাৰসাম্যতা পায়, ব্যাখ্যা কৰা। 2+9=11

What is perfectly competitive market? Explain the short-run equilibrium of industry and firm under perfect competition.

অথবা / Or

(b) একচেতিয়া বজাৰত দৰ আৰু উৎপাদন নির্ধাৰণ প্ৰক্ৰিয়া ব্যাখ্যা কৰা। 11

Explain price output determination under monopoly market.

7. (a) (i) বিতৰণৰ প্ৰান্তিক উৎপাদনশীলতা তত্ত্বটো সমালোচনাসহ ব্যাখ্যা কৰা। 9

Explain critically the marginal productivity theory of distribution.

(ii) MPP আৰু MRP-ৰ পাৰ্থক্য লিখা। 2

Distinguish between MPP and MRP.

অথবা / Or

(b) অৰ্থনৈতিক খাজনা আৰু চুক্তিবদ্ধ খাজনাৰ পাৰ্থক্য কি? ৰিকার্ডোৰ খাজনা তত্ত্বটো চিত্ৰসহ ব্যাখ্যা কৰা। 2+9=11

Distinguish between economic rent and contractual rent. Explain with diagram Ricardian theory of rent.

★★★

2015

1st Sem

General

1 SEM TDC ECO G 1

2015

(November)

ECONOMICS

(General)

Course : 101

(Microeconomic Theory)

COLLEGE LIBRARY GOLAGHAT Estd. 1981 Date.....

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014 Onwards)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা : 1×8=8

Choose the correct answer of the following questions :

(a) তলৰ কোনটো ব্যষ্টিগত অৰ্থবিজ্ঞানৰ অন্তৰ্ভুক্ত ?

Which of the following is included in microeconomics?

(i) দ্ৰব্য-সামগ্ৰীৰ দৰ তত্ত্ব

Theory of product pricing

(ii) উপাদানৰ দৰ তত্ত্ব

Theory of factor pricing

(iii) কল্যাণ অৰ্থনীতিৰ তত্ত্ব

Theory of welfare economics

(iv) ওপৰৰ আটাইকেইটা

All of the above

(Turn Over)

(b) সম্পূর্ণ স্থিতিস্থাপক যোগান রেখা একটির ঢাল

The slope of a perfectly elastic supply curve is

(i) অনুভূমিক

horizontal

(ii) উল্লম্ব

vertical

(iii) ঊর্ধ্বমুখী

upward

(iv) উপরের একটিও নয়

None of the above

(c) নিম্নের কোন্‌টি নিরপেক্ষ রেখার ধর্মগুলি নয়?

Which of the following is not a property of indifference curve?

(i) কেন্দ্রের প্রতি উত্তল

Convex to the origin

(ii) বাঁদিক থেকে ডানদিকে অবরোহী ঢালযুক্ত

Slopes downward from left to right

(iii) একটি অন্যটিকে ছেদ করবে

Does not cut each other

(iv) উপরের একটিও নয়

None of the above

(Continued)

(d) প্রান্তিক ব্যয় রেখাটি যে বিন্দুতে গড় ব্যয় রেখাকে ছেদ করে গড় ব্যয় রেখাটি যখন

Marginal cost curve intersects average cost curve, when average cost curve is

(i) ঊর্ধ্বগামী হয়

upward sloping

(ii) নিম্নগামী হয়

downward sloping

(iii) সর্বনিম্ন হয়

minimum

(iv) সর্বোচ্চ হয়

maximum

(e) পূর্ণ প্রতিযোগী উৎপাদনী প্রতিষ্ঠান এমন

A perfectly competitive firm is

(i) দর গ্রহণকারী

price taker

(ii) দর প্রদানকারী

price giver

(iii) দর নির্ধারণকারী

price maker

(iv) উপরের সবগুলিই

All of the above

(Turn over)

(f) 'উপ-খাজনা'ৰ ধাৰণাটো আগবঢ়াইছিল

The concept of 'quasi-rent' is propounded by

(i) মাৰ্শাল

Marshall

(ii) ৰিকাৰ্ড'

Ricardo

(iii) কেইনছ

Keynes

(iv) নাইট

Knight

(g) মুঠ ব্যয় তলৰ কোনকেইটাৰ সমষ্টি ?

Total cost is the summation of

(i) মুঠ স্থিৰ ব্যয় আৰু মুঠ পৰিৱৰ্তনশীল ব্যয়

total fixed cost and total variable cost

(ii) গড় ব্যয় আৰু প্ৰান্তিক ব্যয়

average cost and marginal cost

(iii) প্ৰকৃত ব্যয় আৰু সুযোগ ব্যয়

real cost and opportunity cost

(iv) বিক্ৰী ব্যয় আৰু মৌদ্ৰিক ব্যয়

selling cost and money cost

(Continued)

(h) 'যৌথ দৰাদৰি' ধাৰণাটো কাৰ সৈতে জড়িত ?

'Collective bargaining' is associated with

(i) ভূমি

land

(ii) শ্ৰমিক

labour

(iii) মূলধন

capital

(iv) ওপৰৰ এটাও নহয়

None of the above

2. যি কোনো চাৰিটাৰ চমু টোকা লিখা (প্ৰতিটো **150** শব্দৰ ভিতৰত) : $4 \times 4 = 16$

Write short notes on any *four* (**within 150 words** each) :

(a) ব্যষ্টিগত অৰ্থবিজ্ঞানৰ উদ্দেশ্য

Objectives of microeconomics

(b) চাহিদাৰ তিৰ্যক স্থিতিস্থাপকতা

Cross elasticity of demand

(c) মৌদ্ৰিক ব্যয় আৰু প্ৰকৃত ব্যয়

Money cost and real cost

(d) উৎপাদনী প্ৰতিষ্ঠান এখনৰ ভাৰসাম্যৰ চৰ্ত

Equilibrium conditions of a firm

(e) প্ৰকৃত মজুৰি নিৰ্ধাৰণকাৰী উপাদানসমূহ

Factors determining real wage

(Turn over)

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা (প্ৰতিটো 500 শব্দৰ ভিতৰত) :

Answer the following questions within 500 words each) :

3. (a) ব্যষ্টিগত অৰ্থনীতি বুলিলে কি বুজা ? ব্যষ্টিগত অৰ্থনীতিৰ পৰিসৰ আৰু বিষয়বস্তু সম্পৰ্কে ব্যাখ্যা কৰা। 2+9=

What do you mean by microeconomics? Describe the scope and subject matter of microeconomics.

অথবা / Or

(b) তলত দিয়াবোৰৰ ওপৰত টোকা যুগুত কৰা : 5+6=1

Write notes on the following :

(i) দুষ্প্ৰাপ্যতা আৰু পছন্দ

Scarcity and choice

(ii) ব্যষ্টিগত অৰ্থনৈতিক বিশ্লেষণৰ প্ৰকাৰসমূহ

Types of microeconomic analysis

4. (a) নিৰপেক্ষ বেখা কাক বোলে ? নিৰপেক্ষ বেখাৰ সহায়ত কিদৰে উপভোক্তাৰ ভাৰসাম্য নিৰ্ণয় কৰা হয়, তাক বৰ্ণনা কৰ। 2+10=12

Define indifference curve. Explain with the help of indifference curve, the equilibrium of a consumer.

(Continued)

অথবা / Or

(b) বজাৰ ভাৰসাম্যৰ ওপৰত চাহিদা আৰু যোগান পৰিবৰ্তনৰ প্ৰভাৱ উপযুক্ত চিত্ৰৰ সহায়ত বৰ্ণনা কৰা। 12

Explain with the help of suitable diagrams the impact of change of demand and supply on market demand.

3. (a) তলত দিয়াবোৰৰ ওপৰত টোকা যুগুত কৰা : 5+6=11

Write notes on the following :

(i) মুঠ স্থিৰ ব্যয় আৰু মুঠ পৰিবৰ্তনশীল ব্যয়ৰ মাজৰ পাৰ্থক্য

Differences between total fixed cost and total variable cost

(ii) গড় ব্যয় আৰু প্ৰান্তিক ব্যয় বেখাৰ মাজৰ সম্পৰ্ক

Relationship between average cost and marginal cost curves

অথবা / Or

(b) উৎপাদন প্ৰতিষ্ঠান এখনৰ ভাৰসাম্য নিৰীক্ষণত প্ৰান্তিক ব্যয় আৰু প্ৰান্তিক ব্যয় বেখাৰ ব্যৱহাৰ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। 11

Discuss the application of marginal revenue and marginal cost curves in determining the equilibrium of a firm.

(Turn Over)

6. (a) পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বজাৰৰ পাঁচটা বৈশিষ্ট্য লিখা। এই বজাৰৰ অন্তৰ্গত উৎপাদন প্ৰতিষ্ঠান এখনে দীৰ্ঘকালত কিদৰে ভাৰসমতা লাভ কৰে, বৰ্ণনা কৰা। 5+6

Write five characteristics of a perfectly competitive market. Explain how a firm under perfect competition achieves equilibrium in the long run.

অথবা / *Or*

(b) একচেটিয়াধৰ্মী প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ প্ৰতিষ্ঠানৰ দ্ৰব্যৰ দৰ আৰু পৰিমাণ নিৰ্ণয় চিত্ৰৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰা।

Discuss with the help of diagrams the price and output determination of a firm under monopolistic competition.

7. (a) ৰিকার্ডৰ খাজনা তত্ত্বটোৰ ওপৰত এক সমালোচনামূলক ব্যাখ্যা আগবঢ়োৱা। 11

Critically discuss the Ricardian theory of rent.

অথবা / *Or*

(b) কেইন্‌ছৰ অৱল্য প্ৰীতি তত্ত্বটো বৰ্ণনা কৰা। এই তত্ত্বৰ দুটা সীমাবদ্ধতা আঙুলিয়াই দিয়া। 9+2=11

Explain the Keynesian theory of liquidity preference. Point out two limitations of this theory.

***

No. of Printed Pages—7

2015

(November)

SOCIOLOGY

(General)

Course : 101

(General Sociology)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014 onwards)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ পৰা শুদ্ধ উত্তৰ বাছি উলিওৱা : 1×8=8

Choose the correct answer from the following :

(a) শিল্প বিপ্লৱ ক'ত আৰম্ভ হৈছিল ?

Where did Industrial Revolution begin?

(i) জাৰ্মানীত
Germany

(ii) ইংলেণ্ডত
England

(iii) ইটালীত
Italy

(iv) গ্ৰীচত
Greece

(b) তলৰ কোনজন এজন ভাৰতীয় সমাজতত্ত্ববিদ নহয় ?

Who among the following is not an Indian sociologist?

(i) ইৰাৱতী কাৰ্ভে
Irawati Karvey

(ii) এম. এন. শ্ৰীনিবাস
M. N. Srinivas

(iii) ইমাইল দুৰখেইম
Emile Durkheim

(iv) এ. আৰ. দেশাই
A. R. Desai

(c) তলৰ কোনজন সমাজতত্ত্ববিদ 'শ্ৰেণী সংঘৰ্ষ'ৰ ধাৰণাৰ সৈতে জড়িত ?

Who among the following was associated with the concept of 'class conflict?

(i) হাৰ্বাৰ্ট স্পেনচাৰ
Herbert Spencer

(ii) জি. এছ. ঘোৰী
G. S. Ghury

(iii) কাৰ্ল মাৰ্ক্স
Karl Marx

(iv) মেক্স বেবাৰ
Max Weber

(Continued)

(d) ডিব্ৰুগড় বিশ্ববিদ্যালয়ত সমাজতত্ত্ব বিষয়টো কেতিয়া প্ৰবৰ্তন কৰা হৈছিল ?

When the subject Sociology was introduced in the Dibrugarh University?

(i) 1963

(ii) 1965

(iii) 1967

(iv) 1970

(e) বিশেষাত্মক চিন্তাধাৰাৰ এজন সমৰ্থক হ'ল

One of the advocates of the formalistic school of thought is

(i) পি. ছ'ৰ'কিন
P. Sorokin

(ii) হাৰ্বাৰ্ট স্পেনচাৰ
Herbert Spencer

(iii) ইমাইল দুৰখেইম
Emile Durkheim

(iv) জৰ্জ চিমেল
Georg Simmel

(f) "প্ৰস্থিতিৰ এক কাৰ্যকে ভূমিকা বুলি অভিহিত কৰা হয়।" কোনে কৈছিল ?

"A role is the function of a status." Who said this?

(i) মেক আইভাৰ
Maclver

(Turn Over)

Estd. 1981 Date

(ii) কিংছলি ডেভিছ
Kingsley Davis

(iii) ইয়ং আৰু মেক
Young and Mack

(iv) আগষ্ট ক'ট
Auguste Comte

(g) 'সামাজিক প্ৰতিমান' অৱধাৰণাটো সমাজতত্ত্বত প্ৰথমে কোনে ব্যৱহাৰ কৰিছিল ?

Who first introduced the concept 'social norms' in Sociology?

(i) এম. চেৰিফ
M. Sherif

(ii) টাইলৰ
Tylor

(iii) এইচ. এম. জনচন
H. M. Johnson

(iv) অগবার্ন আৰু নিমকফ
Ogburn and Nimkoff

(h) বিশেষ লক্ষ্য বা উদ্দেশ্যৰে সংগঠিত হোৱা ব্যক্তিৰ সমষ্টিয়েই হ'ল

A group of people organized for a particular purpose is known as

(i) সমাজ
society

(Continued)

Estd. 1981 Date

(ii) সম্প্ৰদায়
community

(iii) সংস্থা
institution

(iv) সমিতি
association

2. তলৰ যি কোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা (প্ৰতিটো **150 শব্দৰ** ভিতৰত) : 4×4=16

Answer any *four* of the following questions (**within 150 words** each) :

(a) সমাজতত্ত্বৰ বিশেষাত্মক চিন্তাধাৰাৰ দৃষ্টিভঙ্গী সম্পৰ্কে চমুকৈ প্ৰকাশ কৰা।

Briefly express the view of the formalistic school of sociology.

(b) সমিতি আৰু সংস্থাৰ পাৰ্থক্য নিৰূপণ কৰা।

Differentiate between association and institution.

(c) ভূমিকা আৰু ভূমিকা সংঘাতৰ অৰ্থ উদাহৰণসহ প্ৰকাশ কৰা।

Express the meaning of role and role conflict with example.

(Turn Over)

(d) সামাজিক প্রতিমানব গুৰুত্ব সম্পৰ্কে এটা চমু টোকা প্ৰস্তুত কৰা।

Prepare a short note on importance of social norms.

(e) সামাজিকীকৰণৰ স্তৰসমূহৰ বিষয়ে চমুকৈ আলোচনা কৰা।

Discuss briefly about the stages of socialization.

3. তলৰ যি কোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া (প্ৰতিটো **500 শব্দৰ** ভিতৰত) : 14×4=5

Answer any *four* of the following questions (**within 500 words** each) :

(a) সমাজতত্ত্বৰ সংজ্ঞা দিয়া। ভাৰতবৰ্ষত সমাজতত্ত্বৰ বিকাশ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। 4+10=1

Define Sociology. Discuss the development of sociology in India.

(b) সম্প্ৰদায়ৰ সংজ্ঞা দিয়া। সমাজ আৰু সম্প্ৰদায়ৰ পাৰ্থক্য নিৰ্ণয় কৰা। 4+10=1

Define community. Distinguish between society and community.

(c) গৌণ সমূহ বুলিলে কি বুজায়? উপযুক্ত উদাহৰণসহ প্ৰাথমিক সমূহ আৰু গৌণ সমূহৰ পাৰ্থক্য নিৰ্ণয় কৰা। 4+10=14

What is meant by secondary group? Differentiate between primary group and secondary group with suitable examples.

(Continued)

(d) সামাজিক নিয়ন্ত্ৰণৰ অৰ্থ প্ৰকাশ কৰা। [illegible] প্ৰসঙ্গত সামাজিক নিয়ন্ত্ৰণত পৰিয়ালৰ ভূমিকা সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। 4+10=14

Express the meaning of social control. Discuss the role of family in social control in the context of present society.

(e) সংস্কৃতি কি? সংস্কৃতি আৰু সভ্যতাৰ মাজত পাৰ্থক্য কি কি? আলোচনা কৰা। 4+10=14

What is culture? What are the differences between culture and civilization? Discuss.

(f) সামাজিক স্তৰীকৰণৰ সংজ্ঞা দিয়া। তোমাৰ নিজৰ সমাজৰ উদাহৰণ দি সামাজিক স্তৰীকৰণৰ ৰূপসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 4+10=14

Define social stratification. Discuss the forms of social stratification giving examples from your own society.

***

No. of Printed Pages—7

3 SEM TDC PSc G 1

2015

(November)

POLITICAL SCIENCE

(General)

Course : 301

(Public Administration)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014 onwards)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. উত্তৰ দিয়া/শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা আৰু লিখা : 1×8=8

Answer/Select and write the correct answer :

(a) "উপযুক্ত কৰ্তৃপক্ষই প্ৰস্তুত কৰা বাজহুৱা নীতিসমূহক কাৰ্যকৰী কৰা বা সম্পাদনৰ উদ্দেশ্যেৰে কৰা সকলো কাৰ্যই লোক-প্ৰশাসন।" কথাষাৰ কোনে কৈছিল ?

Estd. 1981 Date

"Public Administration consists of all those operations having for their purpose the fulfilment or enforcement of public policy as declared by competent authority." Who said this?

(i) উড্রো উইলচন
Woodrow Wilson

(ii) এল. ডি. হোৱাইট
L. D. White

(iii) ছাইমন
Simon

(b) *Principles of Public Administration* গ্রন্থখন কোনে লিখিছিল ?
The book, *Principles of Public Administration* was written by

(i) উইল'বি
Willoughby

(ii) হেনৰী ফেয়ল
Henry Fayol

(iii) এল. আৰউইক
L. Urwick

(c) আদেশৰ ঐক্য/একক আদেশৰ নীতি কাক বোলে ?
What is the principle of Unity of Command?

(Continued)

Estd. 1981 Date

(d) লোকসভাত সাধাৰণ বাজেট উত্থাপন কৰে
The general budget is presented in the Lok Sabha by the

(i) ৰাষ্ট্ৰপতি
President

(ii) প্ৰধানমন্ত্ৰী
Prime Minister

(iii) वित्तीय मंत्री
Finance Minister

(e) আনুমানিক ব্যয় সমিতিৰ মুঠ সদস্যৰ সংখ্যা হ'ল
The total strength of the members of the Estimates Committee is

(i) দহ
ten

(ii) বিশ
twenty

(iii) ত্ৰিশ
thirty

(f) প্ৰশাসনত জনসাধাৰণৰ অংশগ্ৰহণৰ এটা উপায় লিখা।
Write one means of people's participation in administration.

(Turn Over)

মিনেব্রুক সম্মিলন অনুষ্ঠিত হৈছিল

The Minnowbrook Conference was held in

(i) ১৯৫৭ চনত

1957

(ii) ১৯৬৭ চনত

1967

(iii) ১৯৬৮ চনত

1968

(h) লোক-প্রশাসনৰ 'অখণ্ড দৃষ্টিভংগী'ক সমৰ্থন কৰিছিল

The 'integral view' of Public Administration was supported by

(i) ডিমক

Dimock

(ii) ৱালডো

Waldo

(iii) থমছন

Thompson

2. তলত দিয়াবিলাকৰ বিষয়ে প্রতিটো *150* শব্দৰ ভিতৰত লিখ : 4×4=16

Write on the following within *150* words each :

(a) কলা হিচাপে লোক-প্রশাসন

Public Administration as an art

(Continued)

(c) স্বতন্ত্র নিয়ন্ত্রক আয়োগৰ চাৰিটি বৈশিষ্ট্য

Four characteristics of the Independent Regulatory Commission

(c) চৰকাৰ নিয়ন্ত্রক এক মহালেখা পৰীক্ষক

Comptroller and Auditor General of India (CAG)

(d) চৰকাৰী হিচাপ সমিতিৰ চাৰিটা কাম

Four functions of the Public Accounts Committee

তলত দিয়াবিলাকৰ প্রতিটো *500* শব্দৰ ভিতৰত উত্তৰ লিখ :

Answer the following within *500* words each :

3. লোক-প্রশাসন কাক কোৱে ? লোক-প্রশাসন পৰিধিৰ আলোচনা কৰ। 4+8=12

What is Public Administration? Discuss the scope of Public Administration.

অথবা / *Or*

লোক-প্রশাসন অধ্যয়নৰ গুৰুত্ব বিষয়ে আলোচনা কৰ। 12

Discuss the importance of the study of Public Administration.

4. সংগঠন কাক কোৱে ? সংগঠনৰ বিভিন্ন ভিত্তিসমূহ ব্যাখ্যা কৰা। 3+8=11

What is organization? Explain various bases of organization.

(Turn Over)

অথবা / *Or*

মুখ্য কার্যপালিকা কাক বোলে? মুখ্য কার্যপালিকাব কার্যাবলী বর্ণনা কবা। 3+8

What is Chief Executive? Describe the functions of the Chief Executive.

5. পদোন্নতি কাক বোলে? জ্যেষ্ঠতা নীতিব ভিত্তিত দিয়া পদোন্নতিব সুবিধা আক অসুবিধাসমূহ উল্লেখ কবা। 3+8

What is promotion? Mention the advantages and disadvantages of promotion by seniority principle.

অথবা / *Or*

মনোবল কাক বোলে? প্রশাসনত মনোবল গঠনব উপাদানসমূহ আলোচনা কবা। 3+8

What is morale? Discuss the elements for building morale in administration.

6. বাজেট কাক বোলে? বাজেটব বিভিন্ন প্রকাবব্যোবব চমু আভাস দিয়া। 3+8=11

What is budget? Give a brief idea about the different kinds of budget.

অথবা / *Or*

ভাবতব হিচাপবক্ষণব পদ্ধতিব বিষয়ে আলোচনা কবা। 11

Discuss the accounting system of India.

(Continued)

প্রশাসনত জনসাধাবণব অংশগ্রহণব সমস্যাসমূহব বিষয়ে আলোচনা কবা। 11

Discuss the problems of people's participation in administration.

অথবা / *Or*

লোকপাল আক লোকায়ুক্তব ওপবত এটি টোকা লিখা। 7+4=11

Write a note on Lokpal and Lok Ayukta.

***

otal No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC ASM MIL (A) 1

2015

(November)

ASSAMESE

(Modern Indian Language)

(Arts)

Course : 101

(অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জী আৰু সংস্কৃতি অধ্যয়ন)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014 Onwards)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ দিয়াঁ : ১×৮=৮

(ক) 'অসমীয়া সাহিত্যৰ ৰূপৰেখা' গ্ৰন্থৰ লেখক কোন ?

(খ) 'চৰ্যাপদ'সমূহ উদ্ধাৰ কৰা পণ্ডিতগৰাকীৰ নাম লিখাঁ।

(গ) 'ভুককাত হাতী ভৰোৱা' ঘটনাৰ লগত জড়িত শঙ্কৰদেৱৰ গ্ৰন্থখনৰ নাম কি ?

(Turn Over)

(ঘ) 'ফেজাৰী-ঘোষা'ৰ স্রষ্টাজনৰ নাম লিখা।

(ঙ) প্রথম অসমীয়া ৰোমান্টিক কবিতাটোৰ নাম কি?

(চ) কৃষিকর্মৰ লগত জড়িত মিচিংসকলৰ লোক-উৎসৱ এটিৰ নাম লিখা।

(ছ) বড়ো, ৰাভা, দেউৰী, তিমচা আদি কোন নৃ-গোষ্টীয় লোক?

(জ) হেম সৰস্বতী কোন যুগৰ কবি?

২। (ক) অসমীয়া সাহিত্যৰ যুগ-বিভাজনৰ ক্ষেত্রত উদ্ভৱ হোৱা সমস্যাসমূহ উল্লেখ কৰি এটি আলোচনা আগবঢ়োৱা। ১৫

অথবা

(খ) 'অসমীয়া সাহিত্যৰ সমীক্ষামূলক ইতিবৃত্ত'ৰ আধাৰত অসমীয়া সাহিত্যৰ যুগ-বিভাজন সম্পর্কে এটি প্রবন্ধ প্রস্তুত কৰা।

৩। (ক) শঙ্কৰী যুগৰ সাহিত্যৰ ধাই বিশেষত্বসমূহৰ বিষয়ে এটি টোকা প্রস্তুত কৰা। ১৪

অথবা

(খ) মাধৱদেৱৰ কুসুমাকেইখনৰ বৈশিষ্ট্যবোৰ ফঁহিয়াই এটি আলোচনা আগবঢ়োৱা।

(ক) অসমীয়া সাহিত্যৰ বিকাশত 'জোনাকী'ৰ ভূমিকা সম্পর্কে এটি আলোচনা আগবঢ়োৱা। ১৫

অথবা

(খ) চন্দ্রকুমাৰ আগৰৱালাৰ কাব্য-প্রতিভা সম্পর্কে এটি চমু আলোচনা যুগুত কৰা।

৪। (ক) অসমীয়া সংস্কৃতিলৈ টাই-আহোমসকলৰ অৱদানৰ বিষয়ে এটি আলোচনা আগবঢ়োৱা। ১০

অথবা

(খ) 'অসমীয়া জাতি গঠনত প্রজাতীয় উপাদান' শীর্ষক এটি প্রবন্ধ যুগুত কৰা।

৫। (ক) সংস্কৃতিৰ সংজ্ঞা নিৰূপণ কৰি অসমীয়া সংস্কৃতিৰ এটি ৰূপৰেখা অংকন কৰা। ৩+৭=১০

অথবা

(খ) অসমৰ যি কোনো এটা কৃষিভিত্তিক লোক-উৎসৱ সম্পর্কে এটি চমু আলোচনা আগবঢ়োৱা। ১০

৪×৫=১২

৬। চমু টোকা লিখা (যি কোনো তিনিটা):

(ক) কৰম পূজা

(খ) বৈশাগু

(গ) চমাকান

(ঘ) দিহিংগিয়া

* * *

1 SEM TDC ASM MIL (A) 1

(Continued)

No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC ALTE (A) 1

2015

(November)

ALTERNATIVE ENGLISH

(Arts)

Course : 101

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014 onwards)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

SECTION—A

Choose the correct option to fill in the blanks/Answer the following : 1×8=8

(a) When, young and ____,
She rode to harriers.

(i) pretty
(ii) beautiful
(iii) carefree

(b) But if the while I ____ on thee, dear friend,
All losses are restored and sorrows end.

(i) recall
(ii) rely
(iii) think

(Turn Over)

(c) Landscape ____ and pieced—fold
And all trades, their gear and
(i) clear
(ii) tilled
(iii) plotted

(d) Whom does the poet glorify in
1916?

(e) What does the poet celebrate in
poem, *Song of Myself*?

(f) At what age did the River-Merch
wife get married?

(g) How many sonnets are there
Shakespeare's sonnet sequence?

(h) Besides English, in what other langua
did A. K. Ramanujan write poems?

SECTION—B

Answer any *one* question from each Unit : 1

UNIT—1

2. (a) In *Sonnet 30* how does the poet resto
all losses? What does the poet summ
up?

(b) How did Milton come to terms with th
loss of his eyesight? What were th
doubts in his mind and how were the
removed?

(Cont

COLLEGE Library DUE FUMAKHALI

(c) What other songs does Wordsworth think of when listening to the Reaper singing alone in the field? What, according to the poet, were the possible subjects of the Reaper's song?

UNIT—2

3. (a) Do you think *Pied Beauty* is a religious sonnet? If so, why? Discuss.

(b) What is the background of Yeats' *Easter 1916*? What was the attitude of the poet towards the Irish Nationalists before the Easter 1916 Rebellion? How did Yeats' initial attitude towards the rebels change in the wake of the rebellion?

(c) What does Hughes want to convey through his poem, *Hawk Roosting*? Why does the poet use this bird as a symbol?

UNIT—3

4. (a) Discuss Whitman's conception of the soul and body, and the relationship between the two from the reading of his poem, *Song of Myself*.

(b) Examine, *The River-Merchant's Wife : A letter* as a poem depicting the psychological growth of the protagonist through a series of images in a dignified and formal tone.

(c) Describe the discrimination depicted in the poem, *Necessity, I too sing America*. Is there a hope for change? How does the poet overcome the inequality?

(Turn Over)

UNIT—4

5. (a) Show how in the poem, *Breaded Fish*, Ramanujan turns the memory of a moment of honor into a disturbingly vivid poem.

(b) Autobiographical and confessional elements are a striking quality of Kamala Das's poems. Analyze *An Introduction* in the light of this remark.

(c) Critically examine the poet's treatment of the beast fable in *The Frog and the Nightingale*.

SECTION—C

6. Explain, with reference to the context, any *three* of the following excerpts : 4×3=12

(a) I am an Indian, very brown, born in Malabar, I speak three languages, write in Two, dream in one.

(b) I headed
for the shore, my heart beating in my mouth.

(c) Too long a sacrifice
Can make a stone of the heart.

(d) The music in my heart I bore,
Long after it was heard no more.

(e) Thousands at his bidding speed
And post o'er land and ocean without rest :
They also serve who only stand and wait.

★★★

al No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC HND MIL (A) 1

2015

(November)

HINDI

(Modern Indian Language)

(Arts)

Course : 101

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

*Candidates **eligible** for Internal Assessment shall answer Question Nos. **1** to **7***

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014 onwards)

*Candidates **not eligible** for Internal Assessment shall answer Question Nos. **1** to **8***

Full Marks : 100

Pass Marks : 40 (Backlog) / 30 (2014 onwards)

1. सप्रसंग व्याख्या कीजिए : 8×3=24

(क) नारायण काहे भकति करों तेरा।
मेरि पामर मनमाधव घनघन
घातुक पाप न छोड़ा॥

यत जीव जंगम कीट पतंगम
अग नग जग तेरी काया।
सबकहु मारि पूरत ओहि उदर
नाहिं करत भूत-दाया॥

अथवा

दैहिक दैविक भौतिक तापा। रामराज नहि कहुहि व्यापा॥
सब नर करहि परस्पर प्रीती। चलहिं स्वधर्म निरत श्रुति नीती॥
चारिउ चरन धर्म जग माहीं। पुरि रहा सपनेहुँ अघ नाहीं॥
राम भगति रत नर अरु नारी। सकल परम गति के अधिकारी॥

(ख)
विस्तृत नभ का कोई कोना,
मेरा न कभी अपना होना,
परिचय इतना इतिहास यही
उमड़ी कल थी मिट आज-चली।
मैं नीर भरी दुःख की बदली!

अथवा

धर्म-ग्रंथ सब जला चुकी है
जिसके अन्तर की ज्वाला
मंदिर, मस्जिद, गिरजे—सबको
तोड़ चुका जो मतवाला
पंडित, मोमिन, पादरियों के
फंदों को जो काट चुका
कर सकती है आज उसी का
स्वागत मेरी मधुशाला।

(ग) स्त्री और पुरुष का परस्पर विश्वासपूर्वक अधिकार रक्षा और सहयोग ही तो विवाह कहा जाता है। यदि ऐसा न हो, तो धर्म और विवाह खेल हैं।

अथवा

सौभाग्य और दुर्भाग्य मनुष्य की दुर्बलता के नाम हैं। मैं तो पुरुषार्थ को ही सबका नियामक समझता हूँ। पुरुषार्थ ही सौभाग्य को खींच लाता है।

1. "'राम-राज्य' कविता द्वारा गोस्वामी तुलसीदास जी ने आदर्श समाज की प्रतिष्ठा करने का प्रयास किया है।" समीक्षा कीजिए। 8

अथवा

"'बिहारी सतसई' शृंगार, भक्ति और नीति की त्रिवेणी है।" पाठ्यांश के आधार पर विवेचना कीजिए।

3. 'वे और तुम' कविता की विशिष्टताओं को उजागर करते हुए इसका सारांश लिखिए। 10

अथवा

'मैं नीर भरी दुःख की बदली' कविता में छिपी पीड़ा और लोक-कल्याण की भावना का वर्णन कीजिए।

4. "'ध्रुवस्वामिनी' एक नायिका-प्रधान नाटक है।" विश्लेषण कीजिए। 12

अथवा

'ध्रुवस्वामिनी' नाटक के किसी एक पुरुष पात्र का चरित्र-चित्रण कीजिए।

5. लक्ष्मीनाथ बेजबरुवा के बहुमुखी व्यक्तित्व एवं साहित्यिक अवदानों पर प्रकाश डालिए। 10

अथवा

ज्योतिप्रसाद को 'रूपकुँवर' की उपाधि किस प्रकार मिली? बहुमुखी प्रतिभा के धनी ज्योतिप्रसाद आगरवाला की काव्यगत विशेषताओं पर प्रकाश डालिए।

6. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर संक्षेप में दीजिए :

(क) "यह कथा ज्योति की है अंधों के माध्यम से" — क्या कहना चाहता है?

(ख) "सुनत मौन है रह्यौ ठग्यौ सो, सूर सबै मति नासी॥" कवि ने यह बात किस प्रसंग में और क्यों कही है?

(ग) 'ध्रुवस्वामिनी' नाटक का उद्देश्य क्या है?

7. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर पूर्ण वाक्यों में दीजिए : 1×

(क) 'भ्रमरगीत' का मतलब क्या है?

(ख) 'हालावाद' के प्रवर्त्तक कवि का नाम लिखिए।

(ग) लक्ष्मीनाथ बेजबरुवा का छद्म नाम क्या था?

(घ) 'शोणित कुँवरी' नाटक का असमिया में प्रथम ग्रामोफोन रिकॉर्ड किसके सहयोग से ज्योतिप्रसाद ने तैयार किया था?

(ङ) लक्ष्मीनाथ बेजबरुवा के साहित्यिक जीवन में किसका व्यापक प्रभाव पड़ा था?

(च) 'यामा' में किन काव्य-संग्रहों के गीतों का संग्रह किया गया है?

(छ) बिहारी की भाषा क्या है?

(In lieu of Internal Assessment)

8. निम्नलिखित में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए : 10×2=

(क) सूरदास के 'भ्रमरगीत' काव्य की विशेषता लिखिए।

(ख) 'ध्रुवस्वामिनी' नाटक के आधार पर मंदाकिनी का चरित्र-चित्रण कीजिए।

(ग) लक्ष्मीनाथ बेजबरुवा का साहित्यिक परिचय दीजिए।

★ ★ ★

tal No. of Printed Pages—7

1 SEM TDC EDN G

2015

(November)

EDUCATION

(General)

Course : 101

(Foundations of Education)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014 onward)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা : 1×4=4

Answer the following questions :

(a) "সাংস্কৃতিক পৰিৱৰ্তন মানেই সামাজিক পৰিৱৰ্তন।" কথাষাৰ কোনে কৈছিল ?

"Cultural change is social change." Who said this?

(b) সমাজ পৰিৱৰ্তনৰ এটা কাৰণ উল্লেখ কৰা।

Mention one cause of social change.

(Turn Over)

(c) NAEP-ৰ সম্পূৰ্ণ ৰূপটো লিখা।

Write the full form of NAEP.

(d) NCF-2005 ত উল্লেখ কৰা পৰীক্ষা সংস্কাৰ সংক্ৰান্তীয় নিৰ্দেশনা নীতিটো কি ?

Write the guiding principle of NCF-2005 related to examination reform.

2. তলৰ বহু বিকল্পৰ পৰা শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা : 1×

Select the correct answer from the alternatives :

(a) তলৰ কোনটো বস্তুনিষ্ঠ অভীক্ষাৰ দোষ ?

Which one of the following is a demerit of objective-type test?

(i) উত্তৰ-বহী সহজতে মূল্যাংকন কৰিব নোৱাৰি

Not easy to score the answer-script

(ii) ছাত্ৰ-ছাত্ৰীৰ সংগঠিত কৰিব পৰা ক্ষমতা জুখিব নোৱাৰি

Organizing ability of students cannot be measured

(iii) মূল্যাংকন কৰিবলৈ বহু সময়ৰ প্ৰয়োজন

Scoring process is time-consuming

(iv) যন্ত্ৰৰ সহায়ত মূল্যাংকন কৰিব নোৱাৰি

A machine cannot score the test

(b) তলৰ কোনটো মৌখিক অভীক্ষাৰ দোষ ?

Which one of the following is a demerit of oral test?

(i) পৰীক্ষাৰ খৰচ বৰ বেছি

Examination expenses are very high

(ii) ছাত্ৰ-ছাত্ৰীসকলৰ মাজত আত্মবিশ্বাস বিকাশ কৰিব নোৱাৰি

Self-confidence cannot be developed among the students

(iii) একে সময়তে এজন ব্যক্তিকহে পৰীক্ষা কৰিব পাৰি

One individual is tested at a time

(iv) মানসিক গণনাৰ দ্ৰুতি পৰীক্ষা কৰিব নোৱাৰি

Speed of mental calculation cannot be tested

(c) তলৰ কোনটো প্ৰশ্নসূচীৰ সুবিধা নহয় ?

Which of the following is not an advantage of a questionnaire?

(i) মিতব্যয়ী আৰু বেছি আওৰিব পাৰে

Economical and more coverage

(ii) পৰিকল্পনা আৰু প্ৰস্তুত কৰিবলৈ সহজ

Easy to plan and construct

(Turn Over)

(iii) মেইলৰ যোগেও প্ৰয়োগ কৰিব পাৰি

Can be administered through mail

(iv) নিৰ্ভৰযোগ্য আৰু বৈধ উত্তৰ আশা কৰিব পাৰি

Ensures reliable and valid responses

(d) "শিক্ষা হ'ল মানুহৰ অন্তৰ্নিহিত পূৰ্ণতাৰ স্পষ্ট প্ৰকাশ।" কোনে কৈছিল ?

"Education is the manifestation of divine perfection, already existing in man." Who said this?

(i) স্বামী বিবেকানন্দ

Swami Vivekananda

(ii) ৰবীন্দ্ৰনাথ ঠাকুৰ

Rabindranath Tagore

(iii) অৰবিন্দ

Aurobindo

(iv) ৰাধাকৃষ্ণন

Radhakrishnan

(Continued

চমু টোকা লিখা :

Write short notes on :

(a) যোগাযোগ শিক্ষা

Correspondence Education

(b) শিক্ষাৰ লক্ষ্য নিৰ্ধাৰক হিচাপে দাৰ্শনিক দিশ

Philosophical aspect as determinant of educational aim

(c) নতুন সমাজ ব্যৱস্থাৰ বিকাশত শিক্ষাৰ ভূমিকা

Role of education in the development of a new social order

(d) সামাজিক পৰিবৰ্তনৰ চৰ্ত হিচাপে শিক্ষা

Education as a condition of social change

4. আনুষ্ঠানিক আৰু অনানুষ্ঠানিক শিক্ষাৰ প্ৰত্যেকৰে পাঁচটিকৈ বৈশিষ্ট্য লিখা। 5+5=10

Write five characteristics each of formal and informal education.

(Turn Over)

5. ব্যক্তিকেন্দ্রিক আৰু সমাজকেন্দ্রিক শিক্ষাৰ লক্ষ্য পৰস্পৰ বিৰোধী নহয় কিন্তু এটা আনটোৰ পৰিপূৰকহে ?

Why are the individual and social aims of education considered to be contradictory but complementary to each other?

6. সামাজিকীকৰণৰ প্ৰক্ৰিয়া মানে কি? যি কোনো দুটা সামাজিকীকৰণৰ প্ৰক্ৰিয়া সম্বন্ধে লিখা। 4+4=8

What is meant by process of socialization? Write any two processes of socialization.

অথবা/*Or*

সামাজিকীকৰণৰ বিভিন্ন মাধ্যমসমূহৰ বিষয়ে লিখা।

Write the various agencies of socialization.

7. সামাজিক পৰিৱৰ্তন মানে কি? সামাজিক পৰিৱৰ্তনৰ কাৰণসমূহ আলোচনা কৰা। 2+8=10

What is social change? Discuss the causes of social change.

অথবা/*Or*

আধুনিকীকৰণ মানে কি বুজা? আধুনিকীকৰণত শিক্ষাৰ ভূমিকা সম্পৰ্কে বৰ্ণনা কৰা। 2+8=10

What is meant by modernization? Describe the role of education in modernization.

পাঠ্যক্ৰম মানে কি? পাঠ্যক্ৰম ৰচনাৰ যি কোনো পাঁচটা নীতিৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা। 2+10=12

What is curriculum? Write in brief about five principles of curriculum construction.

★★★

al No. of Printed Pages—15

1 SEM TDC ENG G 1

2015

(November)

ENGLISH

(General)

Course : 101

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog)/24 (2014 onwards)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

UNIT—I

1. Read the passage carefully and answer the questions that follow :

The Nobel Prize is a set of annual international awards bestowed for 'those who conferred the greatest benefit on mankind' in the fields of Physics, Chemistry, Literature, Physiology or Medicine, Economics and

(Turn Over)

Peace. The Nobel Prizes are instituted by Alfred Nobel's last will, which specified that his fortune be used to create a series of prizes for outstanding work in fields benefitting humanity. They are widely recognized as one of the most prestigious honours awarded in the aforementioned fields.

A total of 835 individuals (791 men and 44 women) and 21 organizations were awarded the Nobel Prize so far, some more than once. Among the total recipients, 11 are Indians (5 Indian citizens and 6 of Indian origin or residency). Rabindranath Tagore was the first Indian citizen to be awarded the Nobel Prize for Literature in 1913 and Mother Teresa, born as Anjezë Gonxhe Bojaxhiu in Albania, is the only woman in the list. Mother Teresa was awarded the Nobel Prize for Peace in 1979. Another Indian scientist Sir Chandrasekhara Venkata Raman has received the Nobel Prize in 1930 for his work in Physics. Amartya Sen was awarded the Nobel Prize for Economic Studies in the year 1998. As recent as 2014 another Indian Kailash Satyarthi was awarded this prize for his outstanding work in eradicating child labour. He shared it with the Pakistani girl Malala Yousafzai. There are some Non-Resident Indians who have settled down

in other countries too have received this prize for their excellent work in various fields. Prominent among them is Har Gobind Khorana, who was awarded the Nobel Prize in 1968 for Physiology or Medicine. In 1983 another scientist of Indian origin Subrahmanyan Chandrasekhar received this prize for his work in Physics. Venkatraman Ramakrishnan, a scientist of Indian origin was awarded the Nobel Prize for Chemistry in the year 2009.

It is noteworthy that great Indian writer and philosopher Sri Aurobindo was nominated for the Nobel Prize in Literature in 1943 and for the Nobel Prize in Peace in 1950. On 1st December, 1999, the Norwegian Nobel Committee confirmed that Mohandas Karamchand Gandhi was nominated for the Nobel Peace Prize thrice (in 1937, 1939 and 1947, a few days before he was assassinated in January 1948). In 2006, Geir Lundestad, Secretary of Norwegian Nobel Committee said, "The greatest omission in our 106 year history is undoubtedly that Mahatma Gandhi never received the Nobel Peace Prize. Gandhi could do without the Nobel Peace Prize. Whether Nobel Committee can do without Gandhi is the question".

(Turn Over)

Questions :

(a) In what fields is the Nobel Prize awarded?

(b) Who has instituted the Nobel Prize?

(c) How many individuals and organizations have been awarded the Nobel Prize so far?

(d) Who is the first Indian to be awarded the Nobel Prize?

(e) Name the Non-Resident Indians who have been awarded the Nobel Prize.

(f) Name the two famous Indians who were nominated but never received the Nobel Prize.

2. Make a précis of the following passage and add a suitable title to it :

In the present-day society, media plays a pivotal role in our lives. It shapes our views on events of importance and also moulds the way we see the world. Media acts as an interface between the common man and the Government. It is a very powerful medium with the ability to make and break the opinion of people. It has the capacity to swing perceptions or evoke emotions. This is what it has gained—faith of public.

Media through its various means of newspapers, television and cinema is what rules the heart and minds of a large section of people. So it is rightly termed as the fourth pillar of democracy after legislative, executive and the judiciary. A free press is the first and foremost requirement of a true democracy. Because it disseminates information, spreads the messages of the political leaders and provides an opportunity to the public to evaluate the message. While making an assessment of Mahatma Gandhi, famous English novelist George Orwell has said that there was no Gandhi in Stalin's Russia because a leader like Gandhi can exist only in a society where there is a free and open media. Gandhi became a successful mass leader of the masses only because the British had provided him with a free and unbiased press. Politicians and Media depend on each other like fish on water. Since media plays an important role in shaping public opinion, politicians of every hue want to control it. With the advent of satellite channels, every politician worth his salt wants to have a channel of his own. So there is a mushrooming of news channels now in the

country. This development has eroded the faith of public in the electronic as well as print media that are now owned by corporate houses and politicians. This is not a good omen for any democracy. Media controls the source of information, education, entertainment and advertisement aspects of a society. The institution which controls such vital aspects of our life needs to be free from control of vested interest. The public perception of media has been one of suspicion and distrust now. To regain the faith of the public, media needs to introspect and this introspection must be an honest one. Further they need to regulate themselves and regulate vigorously. Media houses must have transparency in management and accountability for the information they disseminate among public. To achieve these, media houses that own TV channels, newspapers and publish periodicals should function in a free and fair manner without any bias. It must free itself from the control of vested interest. A free and unbiased media will be a boon for our democracy.

UNIT—II

(a) Draft a letter to the Deputy Commissioner of your district describing the difficulties faced by the farmers due to a drought like situation in your area and also request him/her to provide immediate relief to the affected farmers. (Write a fictitious name of a district and do not mention the name of your college or your name anywhere in the letter.) 7

Or

Write a letter to the Branch Manager of your local bank complaining against the ATM which remains out of order most of the time in your area. (Do not mention the name of your college or your name anywhere in the letter.)

(b) Domex Corporation of India Ltd. Paltan Bazar, Guwahati has published an advertisement for the post of an Office Assistant in the newspaper. Respond to the advertisement with your complete Curriculum Vitae (CV). (Do not mention the name of your college or your name anywhere in the letter.) 8

[Turn Over]

Or

You are the Manager of Hotel Wild Grass, Shillong. One of the customers (Rajesh Baruah/Rashmi Baruah of H.S. Road, Dibrugarh) has lodged a complaint against the high prices charged and the poor quality of food served to him/her in your hotel. Write a reply to the complaint making an attempt to convince the customer of the quality of food and its price. (Do not mention the name of your college or your name anywhere in the letter.)

UNIT—III

4. *(a)* Using headings, subheadings and recognizable abbreviations, make notes of the following passage and write a summary of the passage in about *80* words : 5+5=10

Internet has brought about a silent revolution in the field of communication all over the world. It has shortened the duration of communication to an extent unimaginable up to a few years back. The e-mail service has replaced the cumbersome process of sending letter

and document. In real time it can send and receive messages, and in this way has revolutionized the present age of communication. It is internet through which one can buy things online. Online banking and mobile banking are now household things. It has simplified some of the complicated aspects of our life. We do not have to stand in serpentine queues to do our banking. We can do it from the comforts of our homes through online banking. Now we can do online shopping without going to the market, send messages, pictures and documents through various applications now available even on our smart phones. In a way it has changed the way we have been conducting our lives till now.

The most important contribution of internet is the 'social media' without which a large section of netizens find it difficult to live, especially the youth. Social media has been broadly defined to refer to 'the many relatively inexpensive and widely accessible electronic tools that enable anyone to publish and access information, collaborate on a common effort, or build

relationships'. The social media sites like Facebook, Twitter, YouTube, WhatsApp, Instagram, etc., have provided us a platform to express ourselves like never before. It has given us the opportunity to express our opinions from the comforts of our homes and without revealing our real identities if we so wish. The widespread use of social media has brought into fore a class of people who can now create, mould and change public opinion in a very effective manner which is hard to ignore. In 21st century social media has proved to have started many revolutions may it be the Arab Spring which started in Tunisia in December 2010 and spread over to countries like Egypt, Syria, Libya, Yemen, Bahrain, Jordan and Saudi Arabia or the widespread protests against corruption in India under the leadership of Anna Hazare in 2011. In India too we have a proof of the effectiveness of the social media which prompted people of Delhi to protest against the December 16 rape case in 2012. Social media has played a very effective role in arousing people.

However, this powerful medium which can play such a vital role in arousing people to issues concerning our lives is often misused by extremist organizations to preach hate against other communities or to recruit mercenaries. In social media we have seen accused people whose guilt is yet to be proved vilified in the most foul manner. Hackers commit cyber crimes with impunity and no law has been found to be effective to stop this menace. So, as socially conscious netizens one must use this all-pervasive media responsibly.

Or

(b) Discuss the methods of note making and their advantages and disadvantages. 10

UNIT—IV

5. *(a)* What are the points one should remember while preparing a good report? 7

Or

Prepare a report on the observation of Environment Day on 5th of June in your college. (Use XYZ as the name of your college)

(b) Write a paragraph on the outlines given below : 4

Alcoholism among the youth has become a social menace now-a-days—a growing number of youth take to alcoholic drinks after a fashion—there is thin line between a social drinker and a habitual drinker—alcoholism leads to deterioration of health—creates social problems—domestic violence, rape, robbery and such other crimes are caused by alcoholism—one must totally avoid any such drinks which is a health hazard.

(c) Write a paragraph on any *one* of the following : 4

(i) Skill development

(ii) Reading habit

(iii) Mobile phone

UNIT—V

6. *(a)* The table below shows the male and female literacy rates of a few Indian States according to 2011 Census. Write a paragraph collecting information from the table : 6

Sl. No.	State	Literacy rate, 2011 Census (in %)	Male literacy rate, 2011 Census (in %)	Female literacy rate, 2011 Census (in %)
1.	Andhra Pradesh	67·7	75·6	59·7
2.	Arunachal Pradesh	67·0	73·7	59·6
3.	Assam	73·2	78·8	67·3
4.	Bihar	63·8	73·5	53·3
5.	Odisha	73·5	82·4	64·4
6.	**India**	**74·04**	**82·14**	**65·46**

(b) Study the table and answer the questions that follow : 4

State	Literacy rate, 2011 Census (in %)	Male literacy rate, 2011 Census (in %)	Female literacy rate, 2011 Census (in %)
Manipur	79·8	86·5	73·2
Mizoram	91·6	93·7	89·4
Meghalaya	75·5	77·2	73·8
Nagaland	80·1	83·3	76·7
Tripura	87·8	92·2	83·1

Questions :

(i) Which State has the highest female literacy rate? 1

(Turn Over)

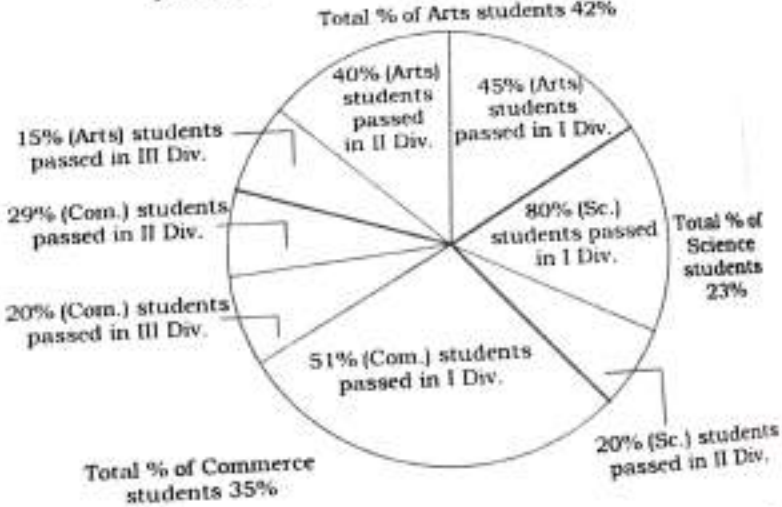
(ii) Which State has the highest literacy rate?

(iii) Which State has the lowest female literacy rate?

(iv) Which State has the second highest male literacy rate? 1

(v) Which State has the highest male literacy rate? 1

(c) The pie chart below is a result sheet of an undergraduate college. Write a few lines on the basis of the information provided therein : 5



(d) Look at the picture and write a paragraph on it : 4

***

Total No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC HST G 1

2015

(November)

HISTORY

(General)

Course : 101

[History of Assam (1228–1826)]

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014 onwards)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. এটা শব্দত/এটা বাক্যত তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ কৰা : 1×8=8

Answer the following questions in *one* word or in *one* sentence :

(a) 'বুৰঞ্জী-বিবেক-ৰত্ন' নামৰ গ্ৰন্থখনৰ লিখক কোন ?

Who is the author of the book, *Buranji-Bivek-Ratna*?

(b) মহাৰাজ নৰনাৰায়ণৰ দিনত কোচ ৰাজ্য পৰিভ্ৰমণ কৰা বিদেশী পৰ্যটকজনৰ নাম লিখা।

Name the foreign traveller who visited the Koch kingdom during the reign of Maharaj Naranarayana.

(Turn Over)

(c) কোনজন আহোম ৰজাই প্ৰথমবাৰৰ বাবে লোকপৰিগণন কৰোৱাইছিল ?
Who was the Ahom king to conduct the first census of population?

(d) ৰাজা ৰাম সিংহই কেতিয়া অসম আক্ৰমণ কৰিছিল ?
When did Raja Ram Singha invade Assam?

(e) ফুলমতী কোন আছিল ?
Who was Phulmati?

(f) ৰাজেশ্বৰ সিংহৰ ৰাজত্বকালত কোনে বুৰঞ্জী দাহ কৰিবলৈ আদেশ দিছিল ?
Who ordered to burn the Buranjis during the reign of Rajeswar Singha?

(g) মোৱামৰীয়া বিদ্ৰোহীসকলে প্ৰথমবাৰ কাক ৰজা পাতিছিল ?
Who was first enthroned as the king by the Moamaria Rebels?

(h) মানৰ তৃতীয় আক্ৰমণ কোন চনত সংঘটিত হৈছিল ?
In which year the third Burmese Invasion took place?

2. তলত দিয়াবোৰৰ যি কোনো তিনিটাৰ চমু টোকা লিখা : 4×3=12

Write short notes on any *three* of the following :

(a) চিলাৰায়/ Chilarai

(b) তুৰ্বক/Turbak

(c) শৰাইঘাটৰ যুদ্ধ, ১৬৭১ খৃঃ
The Battle of Saraighat, AD 1671

(Continued)

(d) ৰৰৰজা ফুলেশ্বৰী
Barraja Phuleswari

(e) পাইক প্ৰথা
The Paik System

3. যথাসম্ভৱ অসম বুৰঞ্জী অধ্যয়নৰ প্ৰধান সমলসমূহ চমুকৈ আলোচনা কৰা। 12
Discuss briefly the major sources for the study of the history of medieval Assam.

অথবা / Or

আহোম ৰাজ্যৰ প্ৰতিষ্ঠাপক হিচাবে চুকাফাৰ এটি মূল্যায়ন কৰা।
Make an estimate of Sukapha as the founder of the Ahom kingdom.

4. চুহুংমুঙৰ চুটীয়া আৰু কছাৰী ৰাজ্য অভিযানৰ চমু বৰ্ণনা কৰা। ইয়াৰ ফলাফল উল্লেখ কৰা। 8+4=12
Describe briefly Suhungmung's expedition of the Chutiya and the Kachari kingdoms. Mention its consequences.

অথবা / Or

মোমাই তামুলী ৰৰৰুৱা কোন আছিল ? প্ৰশাসক হিচাবে মোমাই তামুলী ৰৰৰুৱাৰ কৃতিত্ব আলোচনা কৰা। 12
Who was Momai Tamuli Barbarua? Discuss the achievements of Momai Tamuli Barbarua as an administrator.

5. মীৰজুমলাৰ অসম আক্ৰমণৰ কাৰণ আৰু ফলাফল আলোচনা কৰা। 6+6=12
Discuss the causes and consequences of Mir Jumla's invasion of Assam.

(Turn Over)

অথবা / Or

গদাধৰ সিংহৰ ৰাজত্বকালৰ প্ৰধান ঘটনাসমূহৰ মূল্যায়ন কৰা। 12

Evaluate the major events of the reign of Gadadhar Singha.

6. ''ৰুদ্ৰসিংহ আহোমসকলৰ শ্ৰেষ্ঠ ৰজা আছিল।'' যুক্তি দৰ্শোৱা। 12

"Rudra Singha was the greatest ruler of the Ahoms." Justify the statement.

অথবা / Or

আহোম ৰাজ্য পতনৰ বাবে জগৰীয়া কাৰণসমূহ বৰ্ণনা কৰা।

Describe the reasons responsible for the downfall of the Ahom kingdom.

7. 'পচা প্ৰথা' কি আছিল? ওচৰচুবুৰীয়া পৰ্বতীয়া জনজাতিসকলৰ প্ৰতি আহোম ৰজাসকলে এই প্ৰথা কেনেকৈ প্ৰয়োগ কৰিছিল, চমুকৈ লিখা। 2+10=12

What was 'Posa system'? Write briefly how this system was implemented by the Ahom kings towards the neighbouring hill tribes.

অথবা / Or

মধ্যযুগীয় অসমৰ সামাজিক আৰু ধৰ্মীয় জীৱনত নৱবৈষ্ণৱ আন্দোলনৰ প্ৰভাৱ সম্পৰ্কে লিখা। 6+6=12

Write about the influence of the Neo-Vaishnavite Movement on the social and religious life of medieval Assam.

★★★

ALL MAJOR

1st Sem 2016

Total No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC ENG M 1

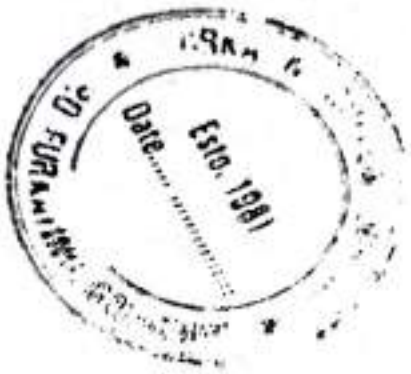
2016

(November)

ENGLISH

(Major)

Course : 101



(History of English Society and Culture—I)

(Anglo-Saxon to the Restoration)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog)/24 (2014 onwards)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer any *eight* of the following : 1×8=8

(a) Who had erected the Tower of London?

(b) In Medieval feudal England, what did a 'villein' mean?

(c) The 'Matter of Rome' deals with two major cycles, one is Alexander; what is the other?

(d) The English society of which century is represented in Chaucer's *The Canterbury Tales*?

(e) Who is the author of *The Prince*?

Estn. 1981 Date

(f) Which one, out of these three, is a book written by Thomas More—*The Faerie Queene, An Apology for Poetry* and *Utopia*?

(g) In which year was King Charles-I executed?

(h) During the Civil War in England, the Puritans were known as the Roundheads; what were the supporters of the King called?

(i) England during the Restoration period got politically divided into two factions—one was the Whigs; what was the other?

(j) Who is the author of *An Essay on Dramatic Poesy*?

UNIT—I

2. Answer any *one* of the following : 12

(a) Discuss the impact of the Norman Conquest on English feudal system.

(b) Write a note on the English manorial system and its impact on the Medieval Society of England.

(c) Write a note on the condition of Jews in England during the Medieval Age.

UNIT—II

3. Answer any *one* of the following : 12

(a) Write a descriptive note on the Medieval Romances with special reference to the 'Matter of Britain'.

Estn. 1981 Date

(b) Bring out the connection between the Black Death and the Peasants' Revolt. Discuss how these two events impacted the society of 14th century England.

(c) Critically assess Chaucer's contribution to the Medieval English poetry.

UNIT—III

4. Answer any *one* of the following : 12

(a) Why did Renaissance originate in Italy? Discuss what role did figures like Machiavelli and Petrarch play in shaping the early Renaissance ideas. 6+6

(b) How did Colonialism begin? Write a note on the spread of Colonialism. 4+8

(c) Prepare a critical note on the contribution of Christopher Marlowe to the development of the Elizabethan theatre. 12

UNIT—IV

5. Answer any *one* of the following : 10

(a) "Yet it (the English Civil War) was not a war of town against country, though to some extent it became a struggle for London and its appendages against the rural north and west. Least of all, it was a war between rich and poor. It was a war of ideas in Church and State." Discuss.

(a) Make an assessment of the role of the Long Parliament and the Rump Parliament in the Civil War of England from 1642 to 1649.

(b) Prepare an illustrative note on Puritanism.

UNIT—V

6. Answer any *one* of the following : 10

(a) Present an evaluation of John Milton as a representative poet of the 17th century.

(b) Discuss the features of metaphysical poetry.

(c) Prepare a note on comedy of manners with special reference to Wycherley, Congreve and Etherege.

7. Write short notes on any *four* of the following : 4×4=16

(a) Grammar Schools

(b) University Wits

(c) Afra Behn

(d) Morality Plays

(e) Pride's Purge

(f) Open-field System

(g) Spanish Armada

(h) John Dryden

★★★

1 SEM TDC EDN M 1

2016

(November)

EDUCATION

(Major)

Course : 101

(Philosophical Foundation of Education)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014 onwards)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following as directed : 1×8=8

(a) Write one characteristic of broad meaning of education.

(b) According to Ross, _____ and education are the two sides of the same coin.
(Fill in the blank)

(c) What is the meaning of 'Pranayama'?

(d) Mention any one aim of education as advocated by Pragmatism.

(e) Who wrote the book *Education : Its Data and First Principles*?

(f) Who is the founder of Yoga philosophy?

(g) Mention one objective of vocational aim of education.

(h) The word 'technology' is derived from two Greek words _____ and _____. (Fill in the blanks)

2. Write short notes on the following : 4×5=20

(a) Functions of education towards society

(b) Basic principles of Advaita Vedanta

(c) Need and importance of education for leisure

(d) Economical aspect as the determinant of aim of education

(e) Pragmatism and method of teaching

3. Write briefly about the meaning and nature of education. 4+6=10

4. Give the concept of philosophy of education. Discuss the relation between philosophy and education. 4+8=12

(Continued)

Or

Describe the nature and scope of educational philosophy. 6+6=12

5. What is individualistic aim of education? How is it different from the socialistic aim of education? Discuss. 10

Or

What is meant by aims of education? Discuss the factors that influence the aims of education.

6. Discuss the contribution of idealism in the field of education in relation to aims of education and curriculum. 5+5=10

Or

Discuss about the impact of realism on education. 10

7. What is 'Yoga philosophy'? Explain about the eight-fold Yoga in Indian philosophy. 2+8=10

Or

Explain the meaning of Buddhism. Discuss about the basic principles of Buddhism. 4+6=10

★★★

Total No. of Printed Pages—7

1 SEM TDC ECO M 1

2016

(November)

ECONOMICS

(Major)

Course : 101

(Microeconomics—I)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014 onwards)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following/Choose the correct answer : 1×8=8

(a) Which of the following statements is true?

(i) If price elasticity = 1, MR = 0

(ii) If price elasticity > 1, MR > 0

(iii) If price elasticity < 1, MR < 0

(iv) All of the above

(b) An upward shift in the demand curve for a product is caused by which of the following?

(i) Decrease in the price of the product

(ii) Increase in consumer's income

(iii) Fall in the price of substitutes

(iv) None of the above

(c) Cardinal utility approach assumes that

(i) MU of money is variable

(ii) MU of money remains constant

(iii) MU of money is greater than commodity utility

(iv) None of the above

(d) Each point on an indifference curve shows

(i) different combinations of goods and different levels of utility

(ii) the same combinations and the same utility

(iii) different combinations and the same utility

(iv) None of the above

(e) Mention two sources of internal diseconomies.

(f) What is reserve capacity?

(g) State one factor causing increasing returns to scale.

(h) Which of the following holds when total output is maximum?

(i) $AP_L > MP_L$

(ii) $AP_L = MP_L$

(iii) $AP_L < MP_L$

(iv) None of the above

2. Write short notes on any *four* of the following (**within 150 words** each) : 4×4=16

(a) Point elasticity of demand

(b) Critique of the indifference curve analysis

(c) The expansion path of a firm

(d) Private cost and social cost

(e) Isoquants of perfect substitutes and complements

Answer the following questions (**within 500 words** each)

3. (a) Explain with appropriate diagrams, the different types of microeconomic analysis. 3+4+4=11

Or

(b) Explain the law of supply through a supply schedule and a supply curve. What factors cause a rightward shift in the supply curve? 7+4=11

4. (a) Discuss the law of diminishing marginal utility with appropriate diagrams. Also state the assumptions and limitations of the law. 6+5=11

Or

(b) Explain why—

(i) an indifference curve for two normal goods is convex to the origin;

(ii) a consumer chooses a market basket so that marginal rate of substitution (MRS) equals to price ratio. 5+6=11

5. (a) What is Engel curve? Illustrate graphically the derivation of Engel curves. When does it tend to bend backward? 2+6+3=11

Or

(b) Explain with appropriate diagrams, the different shapes of price consumption curves. Prepare a demand curve on the basis of the price consumption curve (PCC). 7+4=11

6. (a) Show how are the laws of return to scale different from the laws of variable proportion with the help of isoquants. 11

Or

(b) Find the conditions that a firm must fulfil *(i)* to maximise output subject to a cost constraint and *(ii)* to minimise cost for a given level of output. 6+5=11

(Continued)

7. (a) Describe the relationship among the following :

(i) TC, TVC and TFC

(ii) AC, AVC and AFC

Why is the AFC curve negatively sloped? (5+5)+2=12

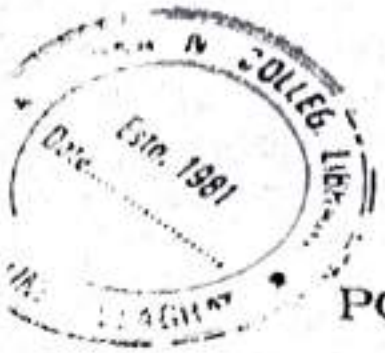
Or

(b) Explain with an illustration how average cost of production of a firm will be influenced by a change in the scale of production. What are the factors that cause decreasing return to scale? 9+3=12

★ ★ ★

Total No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC PSc M 1



2016

(November)

POLITICAL SCIENCE

(Major)

Course : 101

(Western Political Thought)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014 onwards)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Write/Select the correct answer : 1×8=8

(a) "The day of emancipation of women will be the day of unity of the State, liberty to the individual and justice to both." This statement was said by Plato/ Aristotle/J. S. Mill/Locke.

(b) Who said, "Man is by nature a political animal"?

(c) What type of government is the best according to St. Thomas Aquinas?

Date ... Sign ...

... Church was unnecessary." This statement was said by Hobbes / St. Augustine / Marsilius / J. S. Mill.

(e) The famous book, *The Prince* was published in 1520/1530/1620/1832.

(f) The author of the book, *De Homine* was Hobbes / Rousseau / Machiavelli/ St. Augustine.

(g) Who was the author of the book, *A Vindication of the Reasonableness of Christianity*?

(h) "Over himself, over his own body and mind, man is sovereign." This statement was made by Locke/St. Aquinas/ Plato/J. S. Mill.

2. Write on the following (**within 150 words** each) : 4×4=16

(a) Plato's scheme of education

(b) St. Thomas Aquinas' views on functions of government

(c) Machiavelli's views on human nature

(d) Rousseau's concept of General Will

Date ... Sign ...

Answer the following questions (**within 500 words** each) :

3. Who is philosopher king? Discuss Plato's views on the role of philosopher king. 4+8=12

Or

Analyze Aristotle's views on State and Democracy. 6+6=12

4. Discuss St. Augustine's concept of relationship between the Church and the State. 11

Or

Critically discuss St. Thomas Aquinas' concept of State and Sovereignty.

5. Examine the contribution of Marsilius of Padua to the history of political thought. 11

Or

Evaluate Machiavelli's ideas on relation between politics and morality.

6. Explain Hobbes' views on sovereignty. 11

Or

Discuss Locke's theory of State. What are the limitations imposed by him in the activities of the government? 7+4=11

Examine Rousseau's theory of Social Contract. 11

Or

Discuss J. S. Mill's ideas of representative government. What are the suggestions made by him for the improvement of the representative government? 7+4=11

***

Total No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC HST M 1

2016

(November)

HISTORY

(Major)

Course : 101

(Introduction to History and its Sources)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014 onwards)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. *(a)* Answer the following in *one* word or in *one* sentence : 1×8=8

   (i) "History makes man wise." Who coined the statement?

   (ii) Who was the author of *Prison Notebook*?

   (iii) Name the book written in ancient India on the art of running a State or a Government.

(iv) To which country Alberuni belonged?

(v) Who was honoured as 'Historiographer—Royal of the Mughals'?

(vi) Name the place where 'The Nidhanpur Copper Plates of Bhaskar Varman' were discovered.

(vii) Name the Ahom king whose coins are the oldest discovered till date.

(viii) By which name the State Archive of the Ahoms was known?

(b) Write short notes on any *three* of the following : 4×3=12

(i) Internal criticism of sources

(ii) Jatakas

(iii) Hindavi

(iv) Guwahati Copper Plate Grant of Indrapala

(v) *Tripura Buranji*

(Continued)

2. Define the term 'history' and briefly describe its scope. 6+6=12

Or

Write a note on the relationship of history with archaeology and sociology. 6+6=12

3. Give an account of the *Arthasastra* as an important source material of ancient India. 12

Or

Discuss the importance of Allahabad Pillar Inscription of Samudra Gupta as a source of ancient Indian history.

4. Give an account of Alberuni's account of India. 12

Or

Write a brief note on the development of Bengali as a regional language of India.

5. Write a note on *Kalika Purana* as an important source of Assam history. 12

Or

Make an estimate of the Darrang Raj Vamsavali as a source of the history of medieval Assam.

(Turn Over)

6. Describe the importance of the inscriptions of medieval Assam.

Or

Assess the importance of Captain Welsh's Report on Assam.

***

1 SEM TDC ASM M 1

2016

(November)

ASSAMESE

(Major)

Course : 101

(অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জী)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014 onwards)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ লিখা : ১×৮=৮

(ক) অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জীৰ প্ৰথম প্ৰণেতাজনৰ নাম লিখা।

(খ) কথা-যোজনা, প্ৰবাদ, সাধুকথা ইত্যাদি কোন শ্ৰেণীৰ সাহিত্য ?

(গ) প্ৰত্ন-অসমীয়াৰ প্ৰথম সাহিত্যিক নিদৰ্শন ক'ত পোৱা যায় ?

(ঘ) কন্দলি কোন যুগৰ কবি ?

(ঙ) 'প্ৰহ্লাদ চৰিত্ৰ' কাৰ দ্বাৰা ৰচিত ?

(ঙ) সাহিত্যদর্পণে বর্ণনা করা নাটসমূহক কি নামেরে জনা যায় ?

(চ) নিম্নের পুথিসমূহ অসমীয়া সাহিত্যর কোনটো যুগত অন্তর্ভুক্ত ?

(ছ) অসমীয়া গদ্যসাহিত্যর অনেক পুলি কাক আশ্রয় দিয়া হয় ?

২। (ক) 'অসমীয়া সাহিত্যর সমীক্ষাত্মক ইতিবৃত্ত' গ্রন্থত ড০ সত্যেন্দ্রনাথ শর্মাই অসমীয়া সাহিত্যর যুগবিভাগ কেনেদরে কৰিছে, আলোচনা কৰা। ১৫

অথবা

(খ) অসমীয়া সাহিত্যর যুগবিভাজন সম্পর্কে ড০ মহেশ্বর নেওগ আৰু ড০ সত্যেন্দ্রনাথ শর্মাৰ পূর্বৱর্তী পণ্ডিতসকলৰ মতামত সম্পর্কে এটি সম্যক ধাৰণা আগবঢ়োৱা।

৩। (ক) "লোকসাহিত্যর প্রধান ধাৰক আৰু বাহক দু'ল সাধাৰণ চহা লোকৰ স্মৃতি আৰু মুখ।" কথাষাৰৰ যেওঁ যদি যি কোনো এক শ্রেণীৰ লোকসাহিত্যর বিষয়ে যথাযথ মাৰি আলোচনা কৰা। ১৫

অথবা

(খ) অনুষ্ঠানমূলক লোকগীতসমূহৰ এটি পৰিচয়মূলক আলোচনা আগবঢ়োৱা।

৪। (ক) প্রাক্-শংকৰী যুগৰ শ্রেষ্ঠ কবিগৰাকীৰ চমু পৰিচয় দাঙি ধৰি তেওঁৰ সাহিত্যকৃতি সম্পর্কে আলোচনা কৰা। ৫+৯=১৪

(Continued)

অথবা

(খ) নাগৰিক সাধাৰণ বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা। ১৪

৫। (ক) "শংকৰী যুগৰ সাহিত্যকৃতিৰ প্রধান উদ্দেশ্য ধর্ম প্রচাৰৰ লগেলগি সমাজ সংস্কাৰ ...।" কথাষাৰৰ ভিত্তিত শংকৰদেৱৰ নাটসাহিত্যর পৰিচয়জ্ঞাপক এটি টোকা লিখা। ১৪

অথবা

(খ) পাঁচালী কাব্যৰ যি কোনো এজন কাব্যকাৰৰ কাব্যকৃতি সম্পর্কে লিখা।

৬। চমু টোকা লিখা (যি কোনো দুটি) : ৭×২=১৪

(ক) বুৰঞ্জী সাহিত্য

(খ) ভট্টদেৱ

(গ) ৰামচৰণ ঠাকুৰ

(ঘ) ব্যৱহাৰিক সাহিত্য

★★★

Total No. of Printed Pages—7

1 SEM TDC SOC M 1

2016

(November)

SOCIOLOGY

(Major)

Course : 101

(Principles of Sociology)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32 (Backlog) / 24 (2014 onwards)

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct answer from the following : 1×8=8

(a) In which year, Auguste Comte renamed his 'social physics' as sociology?

(i) 1818

(ii) 1857

(iii) 1839

(iv) 1914

(b) Which of the following is not a correct match?

(i) A. Comte : Social statics

(ii) M. N. Srinivas : Sanskritization

(iii) Herbert Spencer : Modernization

(iv) Max Weber : Social action

(c) A sociologist tries to

(i) provide a way to understand human social life by using scientific techniques

(ii) formulate policies

(iii) establish universal laws of human behaviour

(iv) None of the above

(d) Which of the following is not one of the criticisms cited against sociology having its own subject matter?

(i) It is merely a mixture of varied disciplines having social content

(ii) The subject matter of sociology is disintegrated

(iii) The subject matter of sociology is a part of society

(iv) The subject matter of sociology has been derived from so many social sciences

(Continued)

(e) Who called society a 'mind' writ large?

(i) Wagner

(ii) Hegel

(iii) Plato

(iv) Wundt

(f) Match the following :

I		II
(A) Karta	1.	Descent through male line
(B) Patriarchal family	2.	Marriage inside caste
(C) Caste endogamy	3.	Male is the head authority
(D) Patrilineal family	4.	Head of joint family

Code :

	A	B	C	D
(i)	4	3	2	1
(ii)	1	3	2	4
(iii)	3	4	1	2
(iv)	3	4	2	1

(Turn Over)

(g) Adulthood is an example of

(i) ascribed status

(ii) achieved status

(iii) horizontal mobility

(iv) None of the above

(h) An 'in-group' is

(i) an 'out-group' for any other 'in-group'

(ii) an 'in-group' for all other 'in-groups'

(iii) an 'in-group' for same 'in-group' and a 'out-group' for others

(iv) a social group that can adapt itself to the requirements of other groups

2. Answer any *four* questions of the following (**within 150 words** each) 4×4=16

(a) Define *two* basic concepts from the following :

(i) Role-set

(ii) Role behaviour

(iii) Social values

(b) Write brief notes on 'status inconsistency' and 'status crystallization'.

(c) Make distinction in between 'inequality' and 'differences' in brief.

(d) What is reference group? Give one example.

(e) Give two most significant definitions of social group given by the sociologists.

(f) What is the sociological significance of social process? Discuss in brief.

3. Answer any *four* questions of the following (**within 500 words** each) : 14×4=56

(a) Write a critical essay on the development of sociology in India. 14

(b) What do you know about the process of conflict? Explain its definitions and characteristics. 4+5+5=14

(c) What are the different elements of social stratification? Write in detail with examples. 14

(d) What is primary group? Explain the importance of primary groups in modern times. 4+10=14

(e) Define social mobility. Is there any sociological significance of social mobility in creation of conformity among individuals in a human society? Justify your opinion from own understanding. 4+10=14

(Continued)

(f) Make a critical review on any one of the books from the following : 14

(i) What is Sociology?
—written by Alex Inkeles

(ii) Sociology : A Systematic Introduction
—written by H. M. Johnson

***

TDC- 1st Sem' 2017

(All Major papers)

(Turn Ov

1 SEM TDC ENG M 1

2017

(November)

ENGLISH

(Major)

Course : 101

(History of English Society and Culture—I)

(Anglo-Saxon to the Restoration)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct option : 1×8=8

(a) When was the first attack of plague recorded in London?

(i) November 1st, 1348

(ii) December 2nd, 1344

(iii) October 30th, 1345

(iv) June 2nd, 1347

(b) Which one of the following is not an impact of the Black Death?

(i) Depopulation of England

(ii) Acute labour shortage for agriculture

(iii) Large-scale urban migration

(iv) Improvement in agricultural output

(c) John Wycliffe was associated with

(i) Reformist Movement

(ii) Lollards Movement

(iii) Suffragette Movement

(iv) Symbolist Movement

(d) The Statute of Labourers was passed by the British Parliament in

(i) 1351

(ii) 1350

(iii) 1349

(iv) 1352

(Continued)

(e) Which one of the following is not considered as an impact of printing?

(i) Democratization of reading

(ii) Secularization of reading

(iii) Standardization of English language

(iv) Limiting accessibility of books to the common people

(f) *An Apology for Poetry* is also known as

(i) *A Defence of Poetry*

(ii) *The Defence of Poesy*

(iii) *In Defence of Poetry*

(iv) *Defence of English Poetry*

(g) *The Famous History of Sir Thomas Wyatt* was written by John Webster in collaboration with

(i) Christopher Marlowe

(ii) Thomas Nashe

(iii) Thomas Dekker

(iv) Sir Francis Bacon

(h) Who, out of these four, is considered a prominent dramatist of Restoration Comedy?

(i) Thomas Kyd

(ii) Thomas Moore

(iii) George Etherge

(iv) Christopher Marlowe

UNIT—I

2. Answer any *one* of the following : 12

(a) Discuss the role of the Church in the social life of Medieval England.

(b) Discuss the effects of the Norman Conquest of 1066 on English feudal system.

(c) Give an account of the development of Medieval theatre of England with special reference to mystery, miracle and morality plays.

UNIT—II

3. Answer any *one* of the following : 12

(a) Discuss the phases of the poetical career of Geoffrey Chaucer.

(b) Present a brief history of printing in England with special reference to William Caxton.

(c) Present an evaluation of the Medieval Romances with special reference to 'Matter of France'.

UNIT—III

4. Answer any *one* of the following : 12

(a) Prepare a note on explorations and discoveries during the Renaissance and show how they helped in establishing colonies.

(b) Prepare a note on the Elizabethan Sonnet tradition with special reference to Thomas Wyatt and Henry Howard, Earl of Surrey.

(c) Prepare an illustrative note on Renaissance Humanism.

UNIT—IV

5. Answer any *one* of the following : 10

(a) Present a critical assessment of the Cavalier poets and analyze their treatment of the theme of *Carpe Diem*.

(b) Discuss the role of the Long and the Rump Parliament in the Civil War of England from 1642 to 1649.

(c) Make an assessment of women's writing in 17th century England with special reference to Aphra Behn.

UNIT—V

6. Answer any *one* of the following : 10

(a) Prepare a note on the development of drama during the Restoration period.

(Continued)

(b) Make an evaluation of Restoration Comedy with special reference to William Congreve.

(c) Present a critical evaluation of *either* George Herbert *or* John Donne as metaphysical poets.

7. Write short notes on any *four* of the following : 4×4=16

(a) Demesne

(b) *Sir Gawain and the Green Knight*

(c) *Tottel's Miscellany*

(d) Peasants' Revolt

(e) Marprelate Controversy

(f) John Dryden

* * *

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC ASM M 1

2017

(November)

ASSAMESE

(Major)

Course : 101

(অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জী)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ লিখা : ১×৮=৮

(ক) ডিচেম্বৰ নেওগে অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জীক কেইটা যুগত ভাগ কৰি দেখুৱাইছে ?

(খ) ডাকৰ বচনসমূহ কোন শ্রেণীৰ সাহিত্য ?

(গ) 'শূন্য পুৰাণ' কোনজন কবিৰ ৰচনা ?

(ঘ) শংকৰদেৱে আৰম্ভ কৰা 'পুৰুষৰ অৱতাৰী' কবিতাকণী কোন ?

(ঙ) বৈষ্ণৱ যুগৰ এজন অবৈষ্ণৱ কবিৰ নাম লিখা।

(Turn Over)

(ঘ) "ভীষ্মক নৃপের ঝিয়ারীরত্ন
আমা হেন কন্যারত্ন।
তাহাক বিনাই যদি যদি যদি
আমার পরম্ব রুক্ষ॥"

এখনকীয়াই কার বচনা ?

(ঙ) বাহদেৱ ঈকৃষ্ণ কোন যুগৰ কবি ?

২। (ক) অসমীয়া সাহিত্যৰ যুগবিভাগ সম্পৰ্কে বিভিন্নজন সাহিত্যৰ বুৰঞ্জীকাৰে আগবঢ়োৱা মতামতৰ ভেদ কৰি এটি আলোচনা মুক্তত কৰা। ১৫

অথবা

(খ) অসমীয়া সাহিত্যৰ যুগবিভাজনৰ ক্ষেত্ৰত সৃষ্টি হোৱা সমস্যা সম্পৰ্কে বিৱৰি লিখা।

৩। (ক) লোক-সাহিত্য কাক বোলে ? অসমীয়া লোক-সাহিত্যৰ এটি পৰিচয়মূলক আলোচনা আগবঢ়োৱা। ২+১২=১৪

অথবা

(খ) যি কোনো দুটাৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা : ৭×২=১৪

(১) ডাকৰ বচন

(২) বিহুনাম

(৩) মন্ত্ৰ সাহিত্য

(Continued)

৪। (ক) কোন সাধুকথাৰ মতে পৃথিবীৰ সৃষ্টি লাভ কৰিবলৈ সাহিত্যৰ আগমন সম্পৰ্কে বিৱৰি লিখা। ৭+১২=১৪

অথবা

(খ) এই অসমীয়া নিবন্ধন থকা বহু চৰিত্ৰাবলৰ 'শ্ৰীকৃষ্ণকীৰ্তন' আৰু আনটি পণ্ডিতৰ 'শূন্য পুৰাণ'ৰ এটিকৈ পাঠাংশৰ টোকা লিখা। ৬+৭=১৪

৫। (ক) আধুনিকতাৰ সাহিত্যাকৃতি সম্পৰ্কে চমুকৈ লিখা। ১৪

অথবা

(খ) চৰিত সাহিত্য সম্পৰ্কে এটি আলোচনা আগবঢ়োৱা।

৬। চমু টোকা লিখা (যি কোনো দুটা) : ৭×২=১৪

(ক) শংকৰ

(খ) চণ্ডীদাস

(গ) ভট্টদেৱ

(ঘ) গীতাম্বৰ কবি

* * *

1 SEM TDC ECO M 1

2017

(November)

ECONOMICS

(Major)

Course : 101

(Microeconomics—I)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following as directed : 1×8=8

(a) The total expenditure (TE) does not change with change in price, when

(i) Ed < 1

(ii) Ed > 1

(iii) Ed = 1

(iv) None of the above

(Choose the correct option)

(b) How does the imposition of a unit tax affect the supply curve of a firm?

(c) Find consumer's marginal rate of substitution (MRS) of food for clothing at the equilibrium position, when $P_f = 10$ and $P_c = 5$.

(d) The quantity demanded of a Giffen good varies ____ with price.

(i) indirectly

(ii) directly

(iii) independently

(iv) All of the above

(Fill in the blank)

(e) A firm will be in equilibrium regarding use of a factor combination when marginal rate of technical substitution (MRTS) between factors is ____ to the ratio of factor prices.

(i) less than

(ii) more than

(iii) equal

(iv) independent

(Fill in the blank)

(Continued)

(f) Find the marginal product of capital (MP_k) when marginal product of labour is 5 and marginal rate of technical substitution of labour for capital is 2.

(g) What does the area under the marginal cost (MC) curve show?

(i) TFC

(ii) TVC

(iii) AFC

(iv) AVC

(Choose the correct option)

(h) Find the total fixed cost (TFC) from the total cost function

$$TC = 100 + 50Q - 12Q^2 + Q^3,$$

where TC is total cost and Q is level of output.

2. Write short notes on any *four* of the following (**within 150 words** each) $4 \times 4 = 16$

(a) Scope of microeconomics

(b) Relationship between marginal utility and total utility with the help of schedule and diagram

(Turn over)

(c) Derivation of Engel curve from income consumption curve for necessaries

(d) Budget line

(e) Envelope curve

Answer the following questions **within 500 words** each :

3. (a) Explain with the help of diagrams, the effects of the following changes on the demand of a commodity : 4+4+4=12

(i) Change in the income of consumer

(ii) Unfavourable change in the taste of buyer of the commodity

(iii) Change in prices of related goods

Or

(b) (i) Discuss the various factors that affect price elasticity of demand.

(ii) The demand for goods x and y have equal price elasticity. The demand of x rises from 100 units to 250 units due to a 20 percent fall in its price. Calculate the percentage rise in demand of y, if its price falls by 8 percent. 6+6=12

(Continued)

4. (a) Deduce the inverse relationship between the quantity demanded of a commodity and its price in terms of Marshallian analysis. How would you explain, in terms of this analysis, the phenomenon that a fall in price of salt does not make a consumer buy more of it? 8+3=11

Or

(b) Explain consumer's equilibrium condition with the help of indifference curve approach. How will a change in consumer's income affect his equilibrium? 8+3=11

5. (a) Using indifference curve analysis, show how price effect of a commodity is decomposed into income effect and substitution effect. 11

Or

(b) What is income consumption curve? Draw indifference curve diagrams

(Turn Over)

showing the income consumption curve in the following cases :

(i) Both x and y are normal goods.

(ii) Good x is normal good and good y is inferior good.

(iii) Good x is inferior good and good y is normal good. 2+3+3+3=11

6. (a) What are the three stages of short-run production function? Why does it not make any economic sense to produce in stage I or stage III? 6+5=11

Or

(b) Define isoquant and isocost. Show how these tools can be used in determining the optimal factor combination of a firm for a given level of output. 4+7=11

7. (a) What is internal economies and internal diseconomies of large-scale production? Explain the various economies and diseconomies of scale that accrue to the firm when it expands its scale of production. 2+9=11

Or

(b) Explain with illustrations the following concepts of costs :

(i) Average Fixed Cost (AFC)

(ii) Average Variable Cost (AVC)

(iii) Average Total Cost (ATC)

(iv) Marginal Cost (MC)

Why does ATC curve reach its lowest point after AVC curve? 2+2+2+2+3=11

• • •

1 SEM TDC EDN M 1

2017

(November)

EDUCATION

(Major)

Course : 101

(Philosophical Foundation of Education)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate ***full marks*** *for the questions*

1. Answer the following as directed : 1×8=8

(a) "Education is natural, harmonious and _____ development of man's innate powers", according to Pestalozzi.

(Fill in the blank)

(b) "Education is a tripolar process." Who said this?

(c) What is the meaning of 'Veda'?

5. Mention the determinants of educational aims. Write a note on the main aim of education and its role in moulding the character of the pupils.

Or

What is meant by the aims of education? Discuss the factors that influence the aims of education.

6. What are the Four Noble Truths of Buddhist philosophy? Explain the educational implications of Buddhism.

7. Discuss the contributions of values in the field of education in relation to the aims of education and curriculum.

Or

Discuss the impact of Pragmatism on education in relation to the aims of education and methods of teaching.

* * *

Total No. of Printed Pages—7

1 SEM TDC SOC M 1

2017

(November)

SOCIOLOGY

(Major)

Course : 101

(Principles of Sociology)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct answer from the following : 1×8=8

   (a) Who defines sociology "as the study of society, that is, of the web or

issue of human interactions and interrelations"?

(i) Aristotle

(ii) Spencer

(iii) Comte

(iv) Ginsberg

(b) Sociologists study

(i) social aspect of human life

(ii) functional aspect of human life

(iii) evolutionary aspect of human life

(iv) all aspects of human life

(c) Who maintained that society cannot be value-free?

(i) Marx

(ii) Durkheim

(iii) Weber

(iv) Mendel

(d) Match *List—I* with *List—II* by using the codes given below :

List—I	*List—II*
(A) In-group and out-group	1 Homans
(B) Primary and secondary group	2 Tonnies
(C) Gemeinschaft and Gesellschaft	3 Cooley
(D) Closed and open groups	4 Sumner

Codes

	A	B	C	D
(i)	4	2	3	1
(ii)	4	3	2	1
(iii)	3	2	1	4
(iv)	4	1	3	2

(e) Which of the following are the main features of a secondary group?

1. Members have intimate and cooperative relationships
2. Its members maintain relatively limited, formal and impersonal relationships with one another

(Turn over)

3. It is generally a specific or specialized group with a well-defined division of labour.

Select the correct answer using the codes given below.

(i) 1 and 2 only

(ii) 2 and 3 only

(iii) 1 and 3 only

(iv) 1, 2 and 3

(f) Which one of the following is the prime factor in reference group behaviour?

(i) Membership

(ii) Out-group

(iii) In-group

(iv) Relative deprivation

(g) Who of the following have talked of 'effective role allocation and performance' while discussing stratification?

(i) Murdock and Burgess

(ii) MacIver and Page

(iii) Davis and Moore

(iv) Galpin and Gane

(h) The concept 'role' in sociology refers to

(i) positional aspect of the individual

(ii) static aspect of the individual

(iii) behavioural component of status

(iv) normative aspect of behaviour

2. Answer any *four* questions of the following (**within 150 words** each) : 4×4=16

(a) Define the following basic concepts :

(i) Social status

(ii) Role

(b) Mention two aspects as discussed by T. B. Bottomore in context of relationship between sociology and philosophy.

(Turn Over)

(c) Give two definitions of community as given by the sociologists.

(d) Write a short note on types of mores from sociological understanding.

(e) Define quasi-group with one example.

(f) What do you mean by cultural diffusion? Discuss in precise.

3. Answer any *four* questions of the following (**within 500 words** each) 14×4=

(a) Define sociology. Critically discuss the nature of sociology as stated by Robert Bierstedt in his book, *The Social Order*.

(b) Write a critical note on synthetic school in context of scope of sociology.

(c) Define stratification. Mention the characteristics of social stratification.

(d) What do you understand by social change? Discuss cultural factors of social change from sociological perspective.

(e) Critically discuss the different factors which promote social mobility.

(f) Define social process. Critically discuss the different types of social process.

• • •

USEMTDC SOC M

TDC 1st Sem' 2017

(All Major papers)

(Turn Over

Total No. of Printed Pages—7

1 SEM TDC ENG M 1

2017

(November)

ENGLISH

(Major)

Course : 101

(History of English Society and Culture—I)

(Anglo-Saxon to the Restoration)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct option : 1×8=8

(a) When was the first attack of plague recorded in London?

(i) November 1st, 1348

(ii) December 2nd, 1344

(iii) October 30th, 1345

(iv) June 2nd, 1347

(b) Which one of the following is not an impact of the Black Death?

(i) Depopulation of England

(ii) Acute labour shortage for agriculture

(iii) Large-scale urban migration

(iv) Improvement in agricultural output

(c) John Wycliffe was associated with

(i) Reformist Movement

(ii) Lollards Movement

(iii) Suffragette Movement

(iv) Symbolist Movement

(d) The Statute of Labourers was passed by the British Parliament in

(i) 1351

(ii) 1350

(iii) 1349

(iv) 1352

(e) Which one of the following is not considered as an impact of printing?

(i) Democratization of reading

(ii) Secularization of reading

(iii) Standardization of English language

(iv) Limiting accessibility of books to the common people

(f) *An Apology for Poetry* is also known as

(i) *A Defence of Poetry*

(ii) *The Defence of Poesy*

(iii) *In Defence of Poetry*

(iv) *Defence of English Poetry*

(g) *The Famous History of Sir Thomas Wyatt* was written by John Webster in collaboration with

(i) Christopher Marlowe

(ii) Thomas Nashe

(iii) Thomas Dekker

(iv) Sir Francis Bacon

(Turn Over)

Govt. Girls College, Golaghat
Date
Estd. 1961

(k) Who, out of these four, is considered a prominent dramatist of Restoration Comedy?

(i) Thomas Kyd

(ii) Thomas Moore

(iii) George Etherge

(iv) Christopher Marlowe

UNIT—I

2. Answer any *one* of the following : 12

(a) Discuss the role of the Church in the social life of Medieval England.

(b) Discuss the effects of the Norman Conquest of 1066 on English feudal system.

(c) Give an account of the development of Medieval theatre of England with special reference to mystery, miracle and morality plays.

Govt. Girls College, Golaghat
Date
Estd. 1961

UNIT—II

3. Answer any *one* of the following : 12

(a) Discuss the phases of the poetical career of Geoffrey Chaucer.

(b) Present a brief history of printing in England with special reference to William Caxton.

(c) Present an evaluation of the Medieval Romances with special reference to 'Matter of France'.

UNIT—III

4. Answer any *one* of the following : 12

(a) Prepare a note on explorations and discoveries during the Renaissance and show how they helped in establishing colonies.

(b) Prepare a note on the Elizabethan Sonnet tradition with special reference to Thomas Wyatt and Henry Howard, Earl of Surrey.

(Turn Over)

(c) Prepare an illustrative note on Renaissance Humanism.

Unit—IV

5. Answer any one of the following : 20

(a) Present a critical assessment of the Cavalier poets and analyze their treatment of the theme of Carpe Diem.

(b) Discuss the role of the Long and the Rump Parliament in the Civil War of England from 1642 to 1649.

(c) Make an assessment of women's writing in 17th century England with special reference to Aphra Behn.

Unit—V

6. Answer any one of the following : 20

(a) Prepare a note on the development of drama during the Restoration period.

(b) Make an evaluation of Sentimentality Comedy with special reference to William Congreve.

(c) Present a critical evaluation of either George Herbert or John Donne as metaphysical poets.

7. Write short notes on any four of the following : 5×4=20

(a) Dramatic

(b) Sir Gawain and the Green Knight

(c) Tonal's Miscellany

(d) Peasants Revolt

(e) Marprelate Controversy

(f) John Dryden

* * *

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC ASM M 1

2017

(November)

ASSAMESE

(Major)

Course : 101

(অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জী)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ লিখাঁ : ১×৮=৮

(ক) ডিম্বেশ্বৰ নেওগে অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জীক কেইটা যুগত ভাগ কৰি দেখুৱাইছে ?

(খ) ডাকৰ বচনসমূহ কোন শ্ৰেণীৰ সাহিত্য ?

(গ) 'শূন্য পুৰাণ' কোনজন কবিৰ ৰচনা ?

(ঘ) শংকৰদেৱে আখ্যা দিয়া 'পূৰ্বকবি অপ্ৰমাদী' কবিগৰাকী কোন ?

(ঙ) বৈষ্ণৱ যুগৰ এজন অবৈষ্ণৱ কবিৰ নাম লিখাঁ।

(খ) 'শ্রীমন্ত'ক হাজাৰী মোছা বুলি কিয় কোৱা হয় ?

''শ্রীমন্ত শংকৰ ভবিতকতৰ
আনা যেন কল্পতৰু।
তাহান্ত বিনাহি নাহি নাহি নাহি
আমাৰ পৰম গুৰু॥''

মোযাফাঁকি কাৰ বচনা ?

(ঙ) ৰামচৰণ মাকুৰ কোন যুগৰ কবি ?

২। (ক) অসমীয়া সাহিত্যৰ যুগবিভাগ সম্পৰ্কে বিভিন্নজন সাহিত্যৰ বুৰঞ্জীকাৰে আগবঢ়োৱা মতামতৰ যিকোনো এটি আলোচনা যুক্তত কৰাঁ। ১৫

অথবা

(খ) অসমীয়া সাহিত্যৰ যুগবিভাজনৰ ক্ষেত্ৰত সৃষ্টি হোৱা সমস্যা সম্পৰ্কে বিৰৰি লিখাঁ।

৩। (ক) লোক-সাহিত্য কাক বোলে ? অসমীয়া লোক-সাহিত্যৰ এটি পৰিচয়মূলক আলোচনা আগবঢ়োৱাঁ। ২+১২=১৪

অথবা

(খ) যি কোনো দুটাৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখাঁ : ৭×২=১৪

(১) ডাকৰ বচন

(২) বিহুনাম

(৩) মন্ত্ৰ সাহিত্য

(Continued)

৪। (ক) কেন সন্দৰ্ভত চমু পৰিচয় দাঙি ধৰি তেওঁৰ সাধনাক অনুধাৱন সম্পৰ্কে বিৰৰি লিখাঁ। ৫+১০=১৫

অথবা

(খ) প্ৰয় অসমীয়া নিদৰ্শন থকা বহু চণ্ডীদাসৰ 'শ্ৰীকৃষ্ণকীৰ্তন' আৰু বামাই পণ্ডিতৰ 'শূন্য পুৰাণ'ৰ একোটি পৰিচয়সূচক টোকা লিখাঁ। ৮+৭=১৫

৫। (ক) মাধবদেৱৰ সাহিত্যকৃতি সম্পৰ্কে চমুকৈ লিখাঁ। ১৪

অথবা

(খ) চৰিত-সাহিত্য সম্পৰ্কে এটি আলোচনা আগবঢ়োৱাঁ।

৬। চমু টোকা লিখাঁ (যি কোনো দুটা) : ৭×২=১৪

(ক) সাঁথৰ

(খ) চৰ্যাপদ

(গ) ভট্টদেৱ

(ঘ) পীতাম্বৰ কবি

★★★

1 SEM TDC ECOM

2017

(November)

ECONOMICS

(Major)

Course : 101

(Microeconomics—I)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following as directed : 1×8=8

(a) The total expenditure (TE) does not change with change in price, when

(i) Ed < 1

(ii) Ed > 1

(iii) Ed = 1

(iv) None of the above

(Choose the correct option)

(b) How does the imposition of a unit tax affect the supply curve of a firm?

(c) Find consumer's marginal rate of substitution (MRS) of food for clothing at the equilibrium position, when $P_f = 10$ and $P_c = 5$.

(d) The quantity demanded of a Giffen good varies _____ with price.

(i) indirectly

(ii) directly

(iii) independently

(iv) All of the above

(Fill in the blank)

(e) A firm will be in equilibrium regarding use of a factor combination when marginal rate of technical substitution (MRTS) between factors is _____ to the ratio of factor prices.

(i) less than

(ii) more than

(iii) equal

(iv) independent

(Fill in the blank)

(f) Find the marginal product of capital (MP_k) when marginal product of labour is 5 and marginal rate of technical substitution of labour for capital is 2.

(g) What does the area under the marginal cost (MC) curve show?

(i) TFC

(ii) TVC

(iii) AFC

(iv) AVC

(Choose the correct option)

(h) Find the total fixed cost (TFC) from the total cost function

$$TC = 100 + 50Q - 12Q^2 + Q^3,$$

where TC is total cost and Q is level of output.

2. Write short notes on any *four* of the following (**within 150 words** each) $4 \times 4 = 16$

(a) Scope of microeconomics

(b) Relationship between marginal utility and total utility with the help of schedule and diagram

(c) Derivation of Engel curve from income consumption curve for necessaries

(d) Ridge lines

(e) Envelope curve

Answer the following questions (**within 500 words** each) :

3. (a) Explain with the help of diagrams, the effects of the following changes on the demand of a commodity : 4+4+4=12

(i) Change in the income of consumer

(ii) Unfavourable change in the taste of buyer of the commodity

(iii) Change in prices of related goods

Or

(b) (i) Discuss the various factors that affect price elasticity of demand.

(ii) The demand for goods x and y have equal price elasticity. The demand of x rises from 100 units to 250 units due to a 20 percent fall in its price. Calculate the percentage rise in demand of y, if its price falls by 8 percent. 6+6=12

(Continued)

4. (a) Deduce the inverse relationship between the quantity demanded of a commodity and its price in terms of Marshallian analysis. How would you explain, in terms of this analysis, the phenomenon that a fall in price of salt does not make a consumer buy more of it? 8+3=11

Or

(b) Explain consumer's equilibrium condition with the help of indifference curve approach. How will a change in consumer's income affect his equilibrium? 8+3=11

5. (a) Using indifference curve analysis, show how price effect of a commodity is decomposed into income effect and substitution effect. 11

Or

(b) What is income consumption curve? Draw indifference curve diagrams

(Turn Over)

showing the income consumption curve in the following cases :

(i) Both x and y are normal goods.

(ii) Good x is normal good and good y is inferior good.

(iii) Good x is inferior good and good y is normal good. 2+3+3+3=11

6. (a) What are the three stages of short-run production function? Why does it not make any economic sense to produce in stage I or stage III? 6+5=11

Or

(b) Define isoquant and isocost. Show how these tools can be used in determining the optimal factor combination of a firm for a given level of output. 4+7=11

7. (a) What is internal economies and internal diseconomies of large-scale production? Explain the various economies and diseconomies of scale that accrue to the firm when it expands its scale of production. 2+9=11

(Continued)

Or

(b) Explain with illustrations the following concepts of costs :

(i) Average Fixed Cost (AFC)

(ii) Average Variable Cost (AVC)

(iii) Average Total Cost (ATC)

(iv) Marginal Cost (MC)

Why does ATC curve reach its lowest point after AVC curve? 2+2+2+2+3=11

* * *

Total No. of Printed Pages : 8

1 SEM TDC EDN M 1

2017

(November)

EDUCATION

(Major)

Course : 101

(Philosophical Foundation of Education)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following as directed : 1×8=8

(a) "Education is natural, harmonious and ____ development of man's innate powers", according to Pestalozzi.

(Fill in the blank)

(b) "Education is a tripolar process." Who said this?

(c) What is the meaning of 'Veda'?

(d) Mention any one method of teaching as advocated by Pragmatism.

(e) Which philosophy is called 'Philosophy of Science'?

(f) Philosophy means, "Love of _____".
(Fill in the blank)

(g) Who wrote the book, *Yoga Sutras*?

(h) Who was the chief advocator of social aim of education?

2. Write short notes on the following : 4×5=20

(a) Education for successful living

(b) Scope of Educational Philosophy

(c) Basic tenets of Advaita Vedanta

(d) Pragmatism and role of teacher

(e) Technological aspect as the determinant of aim of education

3. What is the etymological meaning of education? Explain the functions of education towards society. 2+8=10

4. What is philosophy of education? Explain briefly the role of philosophy on different aspects of education. 3+8=11

(Continued)

5. Mention the determinants of educational aims. Write a note on the moral aim of education and its role in moulding the character of the pupils. 3+(4+4)=11

Or

What is meant by the aims of education? Discuss the factors that influence the aims of education. 3+8=11

6. What are the Four Noble Truths of Buddhist philosophy? Explain the educational implications of Buddhism. 4+6=10

7. Discuss the contributions of realism in the field of education in relation to the aims of education and curriculum. 5+5=10

Or

Discuss the impact of Pragmatism on education in relation to the aims of education and methods of teaching. 5+5=10

***

Total No. of Printed Pages—7

1 SEM TDC SOC M

2017

(November)

SOCIOLOGY

(Major)

Course : 101

(Principles of Sociology)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct answer from the following : 1×8=8

   (a) Who defines sociology "as the study of society, that is, of the web or

issue of human interactions and interrelations"?

(i) Aristotle

(ii) Spencer

(iii) Comte

(iv) Ginsberg

(b) Sociologists study

(i) social aspect of human life

(ii) functional aspect of human life

(iii) evolutionary aspect of human life

(iv) all aspects of human life

(c) Who maintained that society cannot be value-free?

(i) Marx

(ii) Durkheim

(iii) Weber

(iv) Mendel

(Continued)

(d) Match *List—I* with *List—II* by using the codes given below :

List—I	*List—II*
(A) In-group and out-group	1. Homans
(B) Primary and secondary group	2. Tonnies
(C) Gemeinschaft and Gesellschaft	3. Cooley
(D) Closed and open groups	4. Sumner

Codes :

	A	B	C	D
(i)	4	2	3	1
(ii)	4	3	2	1
(iii)	3	2	1	4
(iv)	4	1	3	2

(e) Which of the following are the main features of a secondary group?

1. Members have intimate and cooperative relationships.

2. Its members maintain relatively limited, formal and impersonal relationships with one another.

(Turn Over)

3. It is generally a specific or specialized group with a well-defined division of labour.

Select the correct answer using the codes given below.

(i) 1 and 2 only

(ii) 2 and 3 only

(iii) 1 and 3 only

(iv) 1, 2 and 3

(f) Which one of the following is the prime factor in reference group behaviour?

(i) Membership

(ii) Out-group

(iii) In-group

(iv) Relative deprivation

(g) Who of the following have talked of 'effective role allocation and performance' while discussing stratification?

(i) Murdock and Burgess

(ii) MacIver and Page

(Continued)

(iii) Davis and Moore

(iv) Galpin and Gane

(h) The concept 'role' in sociology refers to

(i) positional aspect of the individual

(ii) static aspect of the individual

(iii) behavioural component of status

(iv) normative aspect of behaviour

2. Answer any *four* questions of the following (**within 150 words** each) : 4×4=16

(a) Define the following basic concepts :

(i) Social status

(ii) Role

(b) Mention two aspects as discussed by T. B. Bottomore in context of relationship between sociology and philosophy.

(Turn Over)

(c) Give two definitions of community as given by the sociologists.

(d) Write a short note on types of mores from sociological understanding.

(e) Define quasi-group with one example.

(f) What do you mean by cultural diffusion? Discuss in precise.

3. Answer any *four* questions of the following (**within 500 words** each) : 14×4=56

(a) Define sociology. Critically discuss the nature of sociology as stated by Robert Bierstedt in his book, *The Social Order*.

(b) Write a critical note on synthetic school in context of scope of sociology.

(c) Define stratification. Mention the characteristics of social stratification.

(Continued)

(d) What do you understand by social change? Discuss cultural factors of social change from sociological perspective.

(e) Critically discuss the different factors which promote social mobility.

(f) Define social process. Critically discuss the different types of social process.

***

TDC 1st Sem' 2017

(All Major papers)

(Turn Over

Total No. of Printed Pages—7

1 SEM TDC ENG M 1

2017

(November)

ENGLISH

(Major)

Course : 101

(History of English Society and Culture—I)

(Anglo-Saxon to the Restoration)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct option : 1×8=8

(a) When was the first attack of plague recorded in London?

(i) November 1st, 1348

(ii) December 2nd, 1344

(iii) October 30th, 1345

(iv) June 2nd, 1347

(b) Which one of the following is not an impact of the Black Death?

(i) Depopulation of England

(ii) Acute labour shortage for agriculture

(iii) Large-scale urban migration

(iv) Improvement in agricultural output

(c) John Wycliffe was associated with

(i) Reformist Movement

(ii) Lollards Movement

(iii) Suffragette Movement

(iv) Symbolist Movement

(d) The Statute of Labourers was passed by the British Parliament in

(i) 1351

(ii) 1350

(iii) 1349

(iv) 1352

(e) Which one of the following is not considered as an impact of printing?

(i) Democratization of reading

(ii) Secularization of reading

(iii) Standardization of English language

(iv) Limiting accessibility of books to the common people

(f) *An Apology for Poetry* is also known as

(i) *A Defence of Poetry*

(ii) *The Defence of Poesy*

(iii) *In Defence of Poetry*

(iv) *Defence of English Poetry*

(g) *The Famous History of Sir Thomas Wyatt* was written by John Webster in collaboration with

(i) Christopher Marlowe

(ii) Thomas Nashe

(iii) Thomas Dekker

(iv) Sir Francis Bacon

(Turn Over)

Govt. Girls College, Golaghat
Date
Estd. 1961

(k) Who, out of these four, is considered a prominent dramatist of Restoration Comedy?

(i) Thomas Kyd

(ii) Thomas Moore

(iii) George Etherge

(iv) Christopher Marlowe

UNIT—I

2. Answer any *one* of the following : 12

(a) Discuss the role of the Church in the social life of Medieval England.

(b) Discuss the effects of the Norman Conquest of 1066 on English feudal system.

(c) Give an account of the development of Medieval theatre of England with special reference to mystery, miracle and morality plays.

Govt. Girls College, Golaghat
Date
Estd. 1961

UNIT—II

3. Answer any *one* of the following : 12

(a) Discuss the phases of the poetical career of Geoffrey Chaucer.

(b) Present a brief history of printing in England with special reference to William Caxton.

(c) Present an evaluation of the Medieval Romances with special reference to 'Matter of France'.

UNIT—III

4. Answer any *one* of the following : 12

(a) Prepare a note on explorations and discoveries during the Renaissance and show how they helped in establishing colonies.

(b) Prepare a note on the Elizabethan Sonnet tradition with special reference to Thomas Wyatt and Henry Howard, Earl of Surrey.

(Turn Over)

(c) Prepare an illustrative note on Renaissance Humanism.

Unit—IV

5. Answer any one of the following : 20

(a) Present a critical assessment of the Cavalier poets and analyze their treatment of the theme of Carpe Diem.

(b) Discuss the role of the Long and the Rump Parliament in the Civil War of England from 1642 to 1649.

(c) Make an assessment of women's writing in 17th century England with special reference to Aphra Behn.

Unit—V

6. Answer any one of the following : 20

(a) Prepare a note on the development of drama during the Restoration period.

(b) Make an evaluation of Sentimentality Comedy with special reference to William Congreve.

(c) Present a critical evaluation of either George Herbert or John Donne as metaphysical poets.

7. Write short notes on any four of the following : 5×4=20

(a) Dramatic

(b) Sir Gawain and the Green Knight

(c) Tonal's Miscellany

(d) Peasants Revolt

(e) Marprelate Controversy

(f) John Dryden

* * *

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC ASM M 1

2017

(November)

ASSAMESE

(Major)

Course : 101

(অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জী)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ লিখাঁ : ১×৮=৮

(ক) ডিম্বেশ্বৰ নেওগে অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জীক কেইটা যুগত ভাগ কৰি দেখুৱাইছে ?

(খ) ডাকৰ বচনসমূহ কোন শ্ৰেণীৰ সাহিত্য ?

(গ) 'শূন্য পুৰাণ' কোনজন কবিৰ ৰচনা ?

(ঘ) শংকৰদেৱে আখ্যা দিয়া 'পূৰ্বকবি অপ্ৰমাদী' কবিগৰাকী কোন ?

(ঙ) বৈষ্ণৱ যুগৰ এজন অবৈষ্ণৱ কবিৰ নাম লিখাঁ।

(খ) 'শ্রীমন্ত'ক হাজাৰী মোছা বুলি কিয় কোৱা হয় ?

''শ্রীমন্ত শংকৰ ভবিতকতৰ
আনা যেন কল্পতৰু।
তাহান্ত বিনাহি নাহি নাহি নাহি
আমাৰ পৰম গুৰু॥''

মোযাফাঁকি কাৰ বচনা ?

(ঙ) ৰামচৰণ মাকুৰ কোন যুগৰ কবি ?

২। (ক) অসমীয়া সাহিত্যৰ যুগবিভাগ সম্পৰ্কে বিভিন্নজন সাহিত্যৰ বুৰঞ্জীকাৰে আগবঢ়োৱা মতামতৰ যিকোনো এটি আলোচনা যুক্তত কৰাঁ। ১৫

অথবা

(খ) অসমীয়া সাহিত্যৰ যুগবিভাজনৰ ক্ষেত্ৰত সৃষ্টি হোৱা সমস্যা সম্পৰ্কে বিৰৰি লিখাঁ।

৩। (ক) লোক-সাহিত্য কাক বোলে ? অসমীয়া লোক-সাহিত্যৰ এটি পৰিচয়মূলক আলোচনা আগবঢ়োৱাঁ। ২+১২=১৪

অথবা

(খ) যি কোনো দুটাৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখাঁ : ৭×২=১৪

(১) ডাকৰ বচন

(২) বিহুনাম

(৩) মন্ত্ৰ সাহিত্য

(Continued)

৪। (ক) কেন সন্দৰ্ভত চমু পৰিচয় দাঙি ধৰি তেওঁৰ সাধনাক অনুধাৱন সম্পৰ্কে বিৰৰি লিখাঁ। ৫+১০=১৫

অথবা

(খ) প্ৰয় অসমীয়া নিদৰ্শন থকা বহু চণ্ডীদাসৰ 'শ্ৰীকৃষ্ণকীৰ্তন' আৰু বামাই পণ্ডিতৰ 'শূন্য পুৰাণ'ৰ একোটি পৰিচয়সূচক টোকা লিখাঁ। ৮+৭=১৫

৫। (ক) মাধবদেৱৰ সাহিত্যকৃতি সম্পৰ্কে চমুকৈ লিখাঁ। ১৪

অথবা

(খ) চৰিত-সাহিত্য সম্পৰ্কে এটি আলোচনা আগবঢ়োৱাঁ।

৬। চমু টোকা লিখাঁ (যি কোনো দুটা) : ৭×২=১৪

(ক) সাঁথৰ

(খ) চৰ্যাপদ

(গ) ভট্টদেৱ

(ঘ) পীতাম্বৰ কবি

★★★

1 SEM TDC ECOM

2017

(November)

ECONOMICS

(Major)

Course : 101

(Microeconomics—I)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following as directed : 1×8=8

(a) The total expenditure (TE) does not change with change in price, when

(i) Ed < 1

(ii) Ed > 1

(iii) Ed = 1

(iv) None of the above

(Choose the correct option)

(b) How does the imposition of a unit tax affect the supply curve of a firm?

(c) Find consumer's marginal rate of substitution (MRS) of food for clothing at the equilibrium position, when $P_f = 10$ and $P_c = 5$.

(d) The quantity demanded of a Giffen good varies _____ with price.

(i) indirectly

(ii) directly

(iii) independently

(iv) All of the above

(Fill in the blank)

(e) A firm will be in equilibrium regarding use of a factor combination when marginal rate of technical substitution (MRTS) between factors is _____ to the ratio of factor prices.

(i) less than

(ii) more than

(iii) equal

(iv) independent

(Fill in the blank)

(f) Find the marginal product of capital (MP_k) when marginal product of labour is 5 and marginal rate of technical substitution of labour for capital is 2.

(g) What does the area under the marginal cost (MC) curve show?

(i) TFC

(ii) TVC

(iii) AFC

(iv) AVC

(Choose the correct option)

(h) Find the total fixed cost (TFC) from the total cost function

$$TC = 100 + 50Q - 12Q^2 + Q^3,$$

where TC is total cost and Q is level of output.

2. Write short notes on any *four* of the following (**within 150 words** each) $4 \times 4 = 16$

(a) Scope of microeconomics

(b) Relationship between marginal utility and total utility with the help of schedule and diagram

(c) Derivation of Engel curve from income consumption curve for necessaries

(d) Ridge lines

(e) Envelope curve

Answer the following questions (**within 500 words** each) :

3. (a) Explain with the help of diagrams, the effects of the following changes on the demand of a commodity : 4+4+4=12

(i) Change in the income of consumer

(ii) Unfavourable change in the taste of buyer of the commodity

(iii) Change in prices of related goods

Or

(b) (i) Discuss the various factors that affect price elasticity of demand.

(ii) The demand for goods x and y have equal price elasticity. The demand of x rises from 100 units to 250 units due to a 20 percent fall in its price. Calculate the percentage rise in demand of y, if its price falls by 8 percent. 6+6=12

(Continued)

4. (a) Deduce the inverse relationship between the quantity demanded of a commodity and its price in terms of Marshallian analysis. How would you explain, in terms of this analysis, the phenomenon that a fall in price of salt does not make a consumer buy more of it? 8+3=11

Or

(b) Explain consumer's equilibrium condition with the help of indifference curve approach. How will a change in consumer's income affect his equilibrium? 8+3=11

5. (a) Using indifference curve analysis, show how price effect of a commodity is decomposed into income effect and substitution effect. 11

Or

(b) What is income consumption curve? Draw indifference curve diagrams

(Turn Over)

showing the income consumption curve in the following cases :

(i) Both x and y are normal goods.

(ii) Good x is normal good and good y is inferior good.

(iii) Good x is inferior good and good y is normal good. 2+3+3+3=11

6. (a) What are the three stages of short-run production function? Why does it not make any economic sense to produce in stage I or stage III? 6+5=11

Or

(b) Define isoquant and isocost. Show how these tools can be used in determining the optimal factor combination of a firm for a given level of output. 4+7=11

7. (a) What is internal economies and internal diseconomies of large-scale production? Explain the various economies and diseconomies of scale that accrue to the firm when it expands its scale of production. 2+9=11

(Continued)

Or

(b) Explain with illustrations the following concepts of costs :

(i) Average Fixed Cost (AFC)

(ii) Average Variable Cost (AVC)

(iii) Average Total Cost (ATC)

(iv) Marginal Cost (MC)

Why does ATC curve reach its lowest point after AVC curve? 2+2+2+2+3=11

* * *

Total No. of Printed Pages : 8

1 SEM TDC EDN M 1

2017

(November)

EDUCATION

(Major)

Course : 101

(Philosophical Foundation of Education)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following as directed : 1×8=8

(a) "Education is natural, harmonious and ____ development of man's innate powers", according to Pestalozzi.

(Fill in the blank)

(b) "Education is a tripolar process." Who said this?

(c) What is the meaning of 'Veda'?

(d) Mention any one method of teaching as advocated by Pragmatism.

(e) Which philosophy is called 'Philosophy of Science'?

(f) Philosophy means, "Love of _____".
(Fill in the blank)

(g) Who wrote the book, *Yoga Sutras*?

(h) Who was the chief advocator of social aim of education?

2. Write short notes on the following : 4×5=20

(a) Education for successful living

(b) Scope of Educational Philosophy

(c) Basic tenets of Advaita Vedanta

(d) Pragmatism and role of teacher

(e) Technological aspect as the determinant of aim of education

3. What is the etymological meaning of education? Explain the functions of education towards society. 2+8=10

4. What is philosophy of education? Explain briefly the role of philosophy on different aspects of education. 3+8=11

(Continued)

5. Mention the determinants of educational aims. Write a note on the moral aim of education and its role in moulding the character of the pupils. 3+(4+4)=11

Or

What is meant by the aims of education? Discuss the factors that influence the aims of education. 3+8=11

6. What are the Four Noble Truths of Buddhist philosophy? Explain the educational implications of Buddhism. 4+6=10

7. Discuss the contributions of realism in the field of education in relation to the aims of education and curriculum. 5+5=10

Or

Discuss the impact of Pragmatism on education in relation to the aims of education and methods of teaching. 5+5=10

***

Total No. of Printed Pages—7

1 SEM TDC SOC M

2017

(November)

SOCIOLOGY

(Major)

Course : 101

(Principles of Sociology)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct answer from the following : 1×8=8

   (a) Who defines sociology "as the study of society, that is, of the web or

issue of human interactions and interrelations"?

(i) Aristotle

(ii) Spencer

(iii) Comte

(iv) Ginsberg

(b) Sociologists study

(i) social aspect of human life

(ii) functional aspect of human life

(iii) evolutionary aspect of human life

(iv) all aspects of human life

(c) Who maintained that society cannot be value-free?

(i) Marx

(ii) Durkheim

(iii) Weber

(iv) Mendel

(Continued)

(d) Match *List—I* with *List—II* by using the codes given below :

List—I	*List—II*
(A) In-group and out-group	1. Homans
(B) Primary and secondary group	2. Tonnies
(C) Gemeinschaft and Gesellschaft	3. Cooley
(D) Closed and open groups	4. Sumner

Codes :

	A	B	C	D
(i)	4	2	3	1
(ii)	4	3	2	1
(iii)	3	2	1	4
(iv)	4	1	3	2

(e) Which of the following are the main features of a secondary group?

1. Members have intimate and cooperative relationships.

2. Its members maintain relatively limited, formal and impersonal relationships with one another.

(Turn Over)

3. It is generally a specific or specialized group with a well-defined division of labour.

Select the correct answer using the codes given below.

(i) 1 and 2 only

(ii) 2 and 3 only

(iii) 1 and 3 only

(iv) 1, 2 and 3

(f) Which one of the following is the prime factor in reference group behaviour?

(i) Membership

(ii) Out-group

(iii) In-group

(iv) Relative deprivation

(g) Who of the following have talked of 'effective role allocation and performance' while discussing stratification?

(i) Murdock and Burgess

(ii) MacIver and Page

(Continued)

(iii) Davis and Moore

(iv) Galpin and Gane

(h) The concept 'role' in sociology refers to

(i) positional aspect of the individual

(ii) static aspect of the individual

(iii) behavioural component of status

(iv) normative aspect of behaviour

2. Answer any *four* questions of the following (**within 150 words** each) : 4×4=16

(a) Define the following basic concepts :

(i) Social status

(ii) Role

(b) Mention two aspects as discussed by T. B. Bottomore in context of relationship between sociology and philosophy.

(Turn Over)

(c) Give two definitions of community as given by the sociologists.

(d) Write a short note on types of mores from sociological understanding.

(e) Define quasi-group with one example.

(f) What do you mean by cultural diffusion? Discuss in precise.

3. Answer any *four* questions of the following (**within 500 words** each) : 14×4=56

(a) Define sociology. Critically discuss the nature of sociology as stated by Robert Bierstedt in his book, *The Social Order*.

(b) Write a critical note on synthetic school in context of scope of sociology.

(c) Define stratification. Mention the characteristics of social stratification.

(Continued)

(d) What do you understand by social change? Discuss cultural factors of social change from sociological perspective.

(e) Critically discuss the different factors which promote social mobility.

(f) Define social process. Critically discuss the different types of social process.

***

B.A. 1st In Sem. Examination - 2018

B.A. 1st Sem.

Sub : Education (Major)

Paper : 101 (Philosophical Foundation of Education)

Full Marks : 25 **Time: 1 Hour**

1. a. The english word 'Philosophy' derived from the Greek word.....and..... 1×5=5

b. "By education I mean allround drawing out of the best in the child and man body mind and soul" - who said this?

c. " Philosophy is the Mother of all arts." - who said this?

d. "Educaton and Philosophy are two sides of a same coin" - who said this statement?

e. The main advocate of social aim of education was.....

(Fill in the blank)

2. What do you mean by Philosophy? 2

Or

Described the etimological meaning of educaton?

3. Give a brief description of the major determinate of the aims of educatin 6

Or

What is meant by educational Philosophy? Describe the relation between "Philosophy and education". 2+4=6

4. What are the factors influence in the aims of education? 4

5. Write short notes (any two) - 4×2=8

a. Individual aim of education

b. Widen meaning of education

c. Philosophy and teacher

d. Education is a tri-polar process.

B. A. 1st In Sem. Examination - 2018

B.A. 1st Sem.

Sub : History (Major)

Paper : 101

Full Marks : 25 **Time: 1 Hour**

1. Answer the following - 1X5=5

a. What is the meaning of Rajtarangini?

b. Hatigumpha inscription was written in which language?

c. What is Buranji?

d. By which name the Koch Coins known?

e. Give a name of the Nationalist historian.

2. Write short note (any four) - 4X5=20

a. Arthasastra.

b. Hatigumpha Rock inscription.

c. Rajtarangini.

d. Nidhan pur copper plates of Bhaskarvarmana.

e. Caption Welsh's Report.

f. The Darang Raj Vamsawali.

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date
P.O. FURKATING (GOLAGHAT)

B. A. 1st In Sem. Examination - 2018

B.A. 1st Sem. (Major)

Sub : Political Science

Paper : 101 (Western Political Thoug

COLLEGE LIBRARY
ESTD 1961
GOLAGHAT

ull Marks : 25

Time:

1. Who wrote the book, "The Prince"? 1

2. Answer any one within 120 words - 1X4=4
   a. Theory of Justice.
   b. General Will

3. Answer any two questions within 400 words - 2X10=20
   a. Critically discuss the St. Augestine view of City of God.

   b. Critically discuss the Platonic Theory of Education.

   c. Critically discuss the human nature describes by Machiavelli in his book.

প্রথম আভ্যন্তৰীণ পৰীক্ষা - ২০১৮

স্নাতক প্রথম ষাণ্মাসিক

বিষয় ঃ অসমীয়া (উচ্চমান)

প্রথম প্রশ্নকাকত ঃ ১০১

নম্বৰ ঃ ২৫

সময় ঃ ২ ঘণ্টা

১। চমু উত্তৰ লিখা - ১X৫=৫

(ক) চর্যাপদসমূহ নেপালৰ ৰাজদৰবাৰৰ গ্রন্থাগাৰৰ পৰা কোনে উদ্ধাৰ কৰিছিল?

(খ) বড়ু চণ্ডীদাসৰ 'শ্রীকৃষ্ণ কীর্তন' গ্রন্থখনিত কেইটা খণ্ড আছে?

(গ) অসমীয়া সাহিত্যত দৃষ্টিপাত গ্রন্থৰ লেখক কোন?

(ঘ) 'ফুলকোঁৱৰ-মণিকোঁৱৰৰ গীত' - কোন শ্রেণীৰ গীত?

(ঙ) এজন পাঁচালী কবিৰ নাম লিখা।

২। অসমীয়া সাহিত্যৰ যুগ বিভাজনত দেখা দিয়া এটা সমস্যা উল্লেখ কৰা। ২

৩। মাধৱ কন্দলিক কোনজন ৰজাই পৃষ্ঠপোষকতা কৰিছিল? কন্দলিয়ে ৰচনা কৰা দুখন গ্রন্থৰ নাম লিখা। ১+২=৩

৪। হেম সৰস্বতীৰ দ্বাৰা ৰচিত প্রহ্লাদ চৰিত্র কাব্যখনৰ মূল গ্রন্থ কি? হেম সৰস্বতীৰ পৃষ্ঠপোষক ৰজাজন কোন আৰু তেওঁ ক'ৰ ৰজা আছিল? ১+১+১=৩

৫। অসমীয়া সাহিত্যৰ যুগ বিভাজনত দেখা দিয়া এটা সমস্যা উল্লেখ কৰা। ২

৬। যিকোনো দুটা প্রশ্নৰ উত্তৰ কৰিবা - ৫X২=১০

(ক) লোক সাহিত্য কাক বোলে? লোক সাহিত্যৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা। ১+৪=৫

(খ) বিহু গীতত অসমীয়া সমাজৰ চিত্র কেনেদৰে প্রকাশ পাইছে আলোচনা কৰা। ৫

(গ) সত্যেন্দ্র নাথ শর্মাই আগৰৱোৱা সাহিত্যৰ যুগ বিভাজনৰ আধাৰত প্রাক্ শঙ্কৰী যুগৰ সাহিত্যৰ এটি চমু আভাস দিয়া। ৫

B. A. 1st In Sem. Examination - 2018

B.A. 1st Sem. (Major)

Sub : Sociology

ull Marks : 25 **Time: 1 Hour**

Answer the following questions- 1X6=6

a. Write full name of father of Sociology?

b. Which of the following authors belongs to synthetic school of Sociology?

a. Max Weber b. Durkheim c. Vonwise d. Kandat

c. Give an example of closed stratification?

d. Who wrote the book A Handbook of Sociology?

e. Gaive an example secondary group?

f. Science means knowledge - who said this?

2. Answer the following question 150 words only - 1X5 5

a. Scope of Sociology.

Or

Ingroup and Out group.

3. Answer the following question (500 words only) - 1X14 14

Critically discuss the origin and development of Sociology.

Or

Discuss Social stratification types and forms.

LUHATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1987

1st In Semester Exam, 2018 (Odd Semester)

B. A. 1st Semester

Sub: English (Major)

Paper: 101

(History of English Society and Culture I)

Time: 1hr

Full mark: 25

1 x 10 = 10

1. Answer the following questions:

(i) Name one play written by Christopher Marlowe.
(ii) Who is said to be the innovator of the *Euphuistic* style?
(iii) In which year was the *Authorized Version of the Bible* published?
(iv) Who wrote *An Apologie for Poetrie*?
(v) When did the Anglo-Saxons come to Britain?
(vi) Who is the author of the book *Germania*?
(vii) Name the book written by Bede.
(viii) Who was the leader of the Peasants' Revolt?
(ix) Name one contemporary writer of Chaucer.
(x) Who is the author of *Sir Gawain and the Green Knight*?

5 x 1 = 5

2. Write short notes on any one of the following:

(i) The University Wits
(ii) The impact of Black Death
(iii) *Cædmon*

10 x 1 = 10

3. Answer any one:

1. Write the story of Beowulf.
2. Prepare a brief note on Elizabethan prose-writings.
3. Discuss the role played by Chaucer in shaping English literature of the 14th century.

--- 000 --- 000 --- 000 ---

1st Semester all Major

2018

GOVT. COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKHING, GOLAGH
Estd. 1981
Date.....

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC HST M 1

2018

(November)

HISTORY

(Major)

Course : 101

(Introduction to History and its Sources)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. *(a)* Answer the following in *one* word or in *one* sentence each : 1×8=8

   (i) "History makes man wise." Who made this comment?

   (ii) Mention the name of a subaltern historian.

   (iii) What is the meaning of the term 'Rajatarangini'?

(iv) Name the foreign traveller who visited the court of Chandragupta Maurya.

(v) Who translated the *Kitab-ul-Hind* into English?

(vi) What is 'Bakhar'?

(vii) Name the Ahom king whose coins are considered as the oldest found till today.

(viii) Name the chronicler who accompanied Mir Jumla to Assam.

(b) Write short notes on any *three* of the following : 4×3=12

(i) Relation of History with Economics

(ii) Hatigumpha Inscription of Kharavela

(iii) Badauni

(iv) *Kalika Purana*

(v) *Fathiya-i-Ibriyah*

2. Define History and discuss its scope. 12

Or

Discuss the Marxist trend of history writing in India.

(Continued)

3. Give an account of *Arthasastra* important source material of ancient Indian history. 12

Or

Trace the importance of coins of early India as a source of history writing.

4. Bring out the salient features of Ziauddin Barani's theory of history and examine the value of his writings as a source for the history of Sultanate period. 12

Or

Write a note on Tavernier's account of India.

5. Prepare a note on the Inscriptions of early Assam with special reference to Nidhanpur Copper Plates of Bhaskaravarman. 12

Or

Write a note on Darrang Rajvamsawali as a source of medieval history of Assam.

6. Discuss the importance of the inscriptions of medieval Assam as a source of history. 12

Or

Write a note on Captain Welsh's account of Assam.

* * *

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC EDN M 1

2018

(November)

EDUCATION

(Major)

Course : 101

(Philosophical Foundation of Education)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following as directed : 1×8=8

(a) According to _____, "Education is the manifestation of perfection already in man". (Fill in the blank)

(b) Write the meaning of the Latin word 'Educare'.

(c) "Philosophy is the mother of all arts." Who said this?

(d) What is the meaning of 'Yoga'?

(e) Who was the chief advocator of individual aim of education?

(f) Who wrote the book, *Advaita Vedanta*?

(g) Who is known as the 'Father of Realism'?

(h) Mention a method of teaching as advocated by Pragmatism.

2. Write short notes on the following : 4×5=20

(a) Education for leisure

(b) Economic aspect as the determinant of aim of education

(c) Basic tenets of Buddhism

(d) Idealism and discipline

(e) Scope of Educational Philosophy

3. What is meant by education in wider sense? Explain the functions of education towards individual development. 2+8=10

4. What is democratic aim of education? Write the needs of democratic education in India. 3+8=11

(Continued

Or

What is socialistic aim of education? Discuss the advantages and disadvantages of socialistic aim of education. 3+8=11

5. What is meant by educational philosophy? Write the influence of philosophy on aims of education and curriculum. 3+4+4=11

6. Give the concept of Yoga philosophy. Write the educational implications of Yoga philosophy. 2+8=10

7. Discuss the contributions of idealism in the field of education in relation to aims of education and curriculum. 5+5=10

Or

Discuss the impact of realism on education in relation to role of teacher and methods of teaching. 5+5=10

* * *

Total No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC PSc M 1

Date..... Estd. 1981 GOLAGHAT

2018

(November)

POLITICAL SCIENCE

(Major)

Course : 101

(Western Political Thought)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following/Select the correct answer : 1×8=8

   (a) Plato/Aristotle/Rousseau first used scientific method in Political Science.

   (b) Who wrote the book, *Summa Theologica* ?

   (c) John Locke/St. Augustine/Marsiglio of Padua was the first medieval thinker who gave the idea of constitutional monarchy.

(d) "Will, not force, is the basis of the State." This statement was made by Hobbes/ T. H. Green/Machiavelli.

(e) According to John Locke, the state of nature is a pre-political condition.
(Write Yes/No)

(f) "Man is born free; and everywhere he is in chains." This statement was made by St. Augustine/Rousseau/J. S. Mill.

(g) Thomas Hobbes was an English/ a French/a Greek political philosopher.

(h) Who wrote the book, *The Subjection of Women*?

2. Write on the following (**within 150 words** each) : 4×4=16

(a) Plato's views on the rule of Philosopher King

(b) St. Thomas Aquinas' concepts of Kingship

(c) Salient features of Rousseau's ideas on General Will

(d) J. S. Mill's views on freedom of speech

Answer the following questions (**within 500 words** each) :

3. Critically discuss the Platonic concept of Justice. 12

Or

Discuss the causes of revolution according to Aristotle. What remedies did he suggest to prevent revolution? 7+5=12

4. Analyze the contribution of St. Augustine to the history of political thought. 11

Or

Explain St. Thomas Aquinas' theory of law and justice. 7+4=11

5. Describe the salient political ideas of Marsiglio of Padua and estimate their values in terms of modern thought. 6+5=11

Or

Critically examine the views of Machiavelli. What are the suggestions that Machiavelli put forward to a 'Prince'? 7+4=11

6. Critically discuss Thomas Hobbes' social contract theory. 11

Or

Explain John Locke's concept of limited government. Can John Locke be considered as the founder of modern democracy? Put forward your arguments. 7+4=11

7. Discuss Rousseau's views on State and Government. 5+6=11

Or

Describe J. S. Mill's ideas on Representative Government. What are the suggestions made by him for the improvement of this government? 7+4=11

★★★

Total No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC ECO M 1

2018

(November)

ECONOMICS

(Major)

Course : 101

(Microeconomics—I)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following as directed : 1×8=8

   (a) How is price elasticity related to a vertical straight line demand curve?

   (b) If a farmer grows rice and wheat, how will an increase in the price of wheat affect the supply curve of rice?

   (c) Why does the budget line slope downward?

   (d) What is the impact of diminishing marginal rate of substitution on the slope of indifference curve?

(e) What will happen to MP, when TP increases at an increasing rate?

(i) MP will fall

(ii) MP will rise

(iii) MP attains maximum

(iv) MP remains constant

(Choose the correct option)

(f) What are the general shapes of the TP, AP and MP curves?

(i) Downward sloping

(ii) Upward sloping

(iii) U-shaped

(iv) Inversely U-shaped

(Choose the correct option)

(g) Why AC and AVC curves cannot touch each other?

(h) The average cost is constant and at its minimum, when

(i) AC = MC

(ii) AC > MC

(iii) AC < MC

(iv) All of the above

(Choose the correct option)

2. Write short notes on any *four* of the following (**within 150 words** each) : 4×4=16

(a) Cross elasticity of demand

(b) Properties of indifference curve

(Continued)

(c) Price consumption curve

(d) Marginal rate of technical substitution

(e) Difference between economies of scale and economies of scope

Answer the following questions (**within 500 words** each) :

3. (a) What is microeconomics? Explain the following using suitable diagrams : 2+3+3+4=12

(i) Microstatics

(ii) Microcomparative statics

(iii) Microdynamics

Or

(b) (i) Examine the role of assumptions in model-building. 5

(ii) The ratio of elasticity of supply of commodities *A* and *B* is 1:1·5. 20 percent fall in price of *A* results in a 40 percent fall in its supply. Calculate the percentage increase in supply of *B* if its price rises from ₹ 10 per unit to ₹ 11 per unit. 7

4. (a) Explain the law of equimarginal utility. How does it explain consumer's equilibrium? 7+4=11

Or

(b) Distinguish between cardinal utility and ordinal utility. Which of them is superior? Give reasons. 6+5=11

(Continued)

5. (a) With the help of indifference curve analysis, derive the demand curve for *(i)* a normal good and *(ii)* a Giffen good. Explain their shapes. 6+5=11

Or

(b) What is an income consumption curve? How is Engel curve derived from income consumption curve in case of *(i)* necessaries and *(ii)* luxuries? 3+4+4=11

6. (a) (i) State and explain the law of variable proportions. 7

(ii) Discuss the conditions for least cost combination of inputs. 4

Or

(b) (i) Define production function. Also discuss the types and uses of production function. 2+2+2=6

(ii) Discuss the factors contributing to increasing returns to scale. 5

7. (a) Discuss with suitable diagrams, the short-run cost curves and their interrelationships. 11

Or

(b) Define long-run average cost (LAC). How is the LAC curve derived from a set of short-run average cost curves? Also discuss how economies and diseconomies scale determine the shape of the LAC curve. 2+5+4=11

***

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC ASM M.I

2018

(November)

ASSAMESE

(Major)

Course : 101

(অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জী)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ লিখা : ১×৮=৮

(ক) প্ৰথম অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জী প্ৰণেতাজনৰ নাম লিখা।

(খ) ফকৰা-যোজনা, প্ৰবচন, বিহগীত আদি সাহিত্যৰ কোনটো শ্ৰেণীৰ অন্তৰ্গত ?

(গ) প্ৰত্ন-অসমীয়াৰ সাহিত্যিক নিদৰ্শন প্ৰথম ক'ত পোৱা গৈছিল ?

(ঘ) হেম সৰস্বতী কোন যুগৰ কবি ?

(ঙ) বধ কাব্যৰ ৰচক হিচাপে কোনজন কবিক জনা যায় ?

৫। (ক) শংকরী যুগৰ সাহিত্যাবাজিৰ [illegible] আলোচনা আশাবঢ়োৱা। ১৪

অথবা

(খ) চমু টোকা লিখা (যি কোনো তিনিটা) : ৫×৩=১৫

(১) কীর্তন-ঘোষা

(২) অংকীয়া নাট

(৩) ভটিমা

(৪) শিতানুৰ কবি

৬। (ক) অসমীয়া বুৰঞ্জী-সাহিত্যৰ বিষয়ে এটি আলোচনা আশাবঢ়োৱা। ১৪

অথবা

(খ) চমু আলোচনা দাঙি ধৰা (যি কোনো দুটা) : ৭×২=১৪

(১) ৰঙিয়ল সাহিত্য

(২) ভট্টদেৱৰ গদ্যশৈলী

(৩) বাংলাবিত্ত আৰু পুথি

•••

[illegible]

(ঙ) [illegible]

২। (ক) অসমীয়া সাহিত্যৰ যুগবিভাজন বিষয়ে [illegible] বিভাজন সম্পর্কে এটি আলোচনা আশাবঢ়োৱা।

অথবা

(খ) অসমীয়া সাহিত্যৰ যুগবিভাজন কৰোঁতে কৰ [illegible] এক নামকৰণৰ ক্ষেত্ৰত তেওঁৰ হেৰা সমস্যা [illegible] কবি আলোচনা কৰা।

৩। (ক) অসমীয়া লোকগীতৰ শ্ৰেণীবিভাজন কৰি এটি [illegible] আলোচনা দাঙিধৰা।

অথবা

(খ) ডাকৰ বচনৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ উল্লেখ কৰি এটি টীকা লিখা।

৪। (ক) প্ৰাক্-অসমীয়া সাহিত্য বুলিলে কি বুজা যায়? এই [illegible] সাহিত্যৰ বিষয়ে পাঠ্যক্ৰমাণক এটি আলোচনা আশাবঢ়োৱা।

অথবা

(খ) প্ৰাক্-শংকৰী যুগৰ [illegible] মূল্যায়ন কৰা।

Total No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC ENG M 1

2018

(November)

ENGLISH

(Major)

Course : 101

(History of English Society and Culture—I)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer any *eight* of the following : 1×8=8

   (a) Who led the Gregorian Mission for spreading Christianity in England?

   (b) By what name was the castle built by William, the Conqueror subsequently known?

   (c) Which category of romance do the adventures of King Arthur and his knights belong to?

(d) Who was the first printer of books in England?

(e) Which play is considered to be the first English Senecan Tragedy?

(f) Who wrote *Utopia*?

(g) In which year was The Authorized Version of the *Bible* published?

(h) Who was Richard Cromwell?

(i) Who authored *The Pilgrim's Progress*?

(j) When did the Glorious Revolution take place?

UNIT—I

2. Answer any *one* of the following : 12

(a) Show your acquaintance with Anglo-Saxon literature.

(b) Prepare a note on Feudalism and its impact on medieval England.

(c) Discuss the English Manorial System and medieval agriculture.

UNIT—II

3. Answer any *one* of the following : 11

(a) Discuss the contribution of Chaucer in shaping English literature of the 14th century.

(Continued

(b) Prepare a note on either John Wycliffe or William Langland.

(c) Bring out the connection between the Black Death and the Peasant's Revolt and their impact on England.

UNIT—III

4. Answer any *one* of the following : 11

(a) Discuss the growth and development of the spirit of Renaissance in England.

(b) Prepare a note on the reformation and its impact on the 16th century England.

(c) Make an assessment of the contribution of the University Wits.

UNIT—IV

5. Answer any *one* of the following : 11

(a) Write a note on Puritanism and its impact on the 17th century England.

(b) Trace the history of the rise and fall of the Commonwealth.

(c) Show your acquaintance with any two major writers of England in the 17th century.

(Turn Over)

UNIT—V

6. Answer any one of the following : 11

(a) Bring out the social and political changes which marked the Restoration period.

(b) Discuss the features of Restoration Drama with special reference to Comedy of Manners.

(c) Prepare an illustrative note on the scientific writing of the 17th century.

7. Write short notes on any *four* of the following : 4×4=16

(a) The movement of the Lollards

(b) Morality Play

(c) Spanish Armada

(d) The East India Company

(e) Aphra Behn

(f) The Cavalier Poets

(g) Periodical Essays

(h) Whigs and Tories

★★★

Total No. of Printed Pages—7

1 SEM TDC SOC M 1

2018

(November)

SOCIOLOGY

(Major)

Course : 101

(Principles of Sociology)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct answer from the following : 1×8=8

   (a) Sociology has been derived from the Latin word 'Socius' and the Greek word 'Logos' which mean

(i) society and science

(ii) society and law

(iii) companion and study

(iv) None of the above

(b) Since earliest times, attempts to understand social phenomena have been more or less

(i) systematic

(ii) scientific

(iii) speculative

(iv) political

(c) Sociology emerged as a response to

(i) the French Revolution

(ii) the Green Revolution

(Continued)

(iii) the revolutionary social changes stemming from the effects of the Industrial Revolution and the philosophical debates of the 19th century Europe

(iv) the cultural changes taking place during the 17th century worldwide

(d) In which of the following books, C. H. Cooley introduced the concept of 'Primary Group' characterized by face-to-face association?

(i) *Social Structure*

(ii) *Social Organization*

(iii) *Human Group*

(iv) *The Nature of Human Groups*

(e) Which one of the following expressions has been used by MacIver in defining society?

(i) A 'structure of institutions'

(ii) A 'structure of social action'

(Turn Over)

(iii) An 'organization of statuses and roles'

(iv) A web of interactions and inter-relationships'

(f) An organization with a large number of people run on impersonal lines set up to achieve specific objectives is known as

(i) a reference group

(ii) an association

(iii) a carceral organization

(iv) a social structure

(g) Choose the incorrect statement.

(i) Social institutions exercise equal influence on all members of a society.

(ii) An institution is a complex structure of roles organized around a central activity or social need.

(Continued)

(iii) Institutions are made up exclusively of norms.

(iv) Institutions channelize human activities like instincts guide animal behaviour.

(h) Who mentioned that 'role' is the dynamic aspect of status?

(i) Max Weber

(ii) R. K. Merton

(iii) R. E. Park

(iv) R. Redfield

2. Answer any *four* questions of the following (**within 150 words** each) : 4×4=16

(a) Define the following basic concepts :

(i) Social norms

(ii) Quasi-group

(Turn Over)

(b) Write a short note on the intergenerational mobility.

(c) Define social groups from sociological viewpoint.

(d) What do you mean by social values? Discuss in precise.

(e) Who is sociologist? Justify with example.

(f) Write a short note on the basic dimensions of social stratification.

3. Answer any *four* questions of the following (**within 500 words** each) : 14×4=56

(a) What is sociology? How does sociology provide a unique sociological perspective on the world around us? Discuss. 4+10=14

(b) Write a critical note in precise on the contributions of two Indian sociologists to sociology. 14

(c) Critically discuss the emerging patterns of social stratification in India. 14

(d) What do you mean by social change? Write a note on the features of social change. 4+10=14

(e) Define secondary group. Critically discuss the importance of secondary group. 4+10=14

(f) Critically discuss about sociology as a scientific discipline. 14

(g) Write a note on Auguste Comte as a founding father of sociology. 14

* * *

Date Estd. 1981

Gorenstal Papers (2018)
BA 1st Sem.

Total No. of Printed Pages—7

1 SEM TDC SOC G 1

2018

(November)

SOCIOLOGY

(General)

Course : 101

(General Sociology)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32 / 24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ পৰা শুদ্ধ উত্তৰ বাছি উলিওৱা : 1×8=8

Choose the correct answer from the following :

(a) "মানুহৰ মাজৰ আন্তঃক্ৰিয়া আৰু আন্তঃসম্পৰ্ক, ইয়াৰ ধৰণ আৰু পৰিণতিৰ বিষয়ে অধ্যয়ন কৰা বিষয়টোৱেই হৈছে সমাজতত্ত্ব।" কথাষাৰ কোনে কৈছিল ?

"Sociology is the study of human interactions and interrelations, their conditions and consequences." Who said this?

(i) মেক্স বেবাৰ
Max Weber

(ii) জিন্‌ছবাৰ্গ
Ginsberg

(iii) হাৰ্বাৰ্ট স্পেনচাৰ
Herbert Spencer

(iv) এইচ. এম. জনচন
H. M. Johnson

Date

(b) ডিব্রুগড় বিশ্ববিদ্যালয়ত সমাজতত্ত্ব বিষয়টো কোন চনত আৰম্ভ কৰা হৈছিল ?

In which year was the subject Sociology introduced in the University of Dibrugarh?

(i) ১৮৮৯
1889

(ii) ১৯১৯
1919

(iii) ১৯২৩
1923

(iv) ১৯৬৫
1965

(c) *Sociology—A Systematic Introduction* নামৰ গ্ৰন্থখনৰ লিখক কোন ?

Who is the author of the book, *Sociology—A Systematic Introduction*?

(i) জৰ্জ চিমেল
Georg Simmel

(ii) মেক্স ৱেবাৰ
Max Weber

(iii) এইচ. এম. জনচন
H. M. Johnson

(iv) এ. আৰ. দেশাই
A. R. Desai

(Continued)

COLLEG LIBRARY
Estd. 1981
Date.....

(d) 'প্রসঙ্গ সমূহ' অৱধাৰণাটো কোনে উদ্ভাবন কৰিছিল ?
Who introduced the concept of 'reference group'?

(i) এইচ. এম. জনচন
H. M. Johnson

(ii) হাইমেন
Hyman

(iii) ৰবার্ট মার্টন
Robert Marton

(iv) চি. এইচ. কুলেই
C. H. Cooley

(e) ''ব্যক্তিয়ে সামাজিক সমষ্টিৰ লগত মিলিত হ'বলৈ শিকাৰ পদ্ধতিয়ে হৈছে সামাজিকীকৰণ।'' কথাষাৰ কোনে কৈছিল ?
"Socialization is the process by which the individual learns to conform to the norms of the group." Who said this?

(i) এইচ. এম. জনচন
H. M. Johnson

(ii) বগাৰদাস
Bogardus

(iii) অগবার্ণ
Ogburn

(iv) এ. গ্রীণ
A. Green

(f) জোছেফ. এছ. বছেকে সামাজিক নিয়ন্ত্রণৰ সম্পৰ্কে লিখা গ্ৰন্থখনৰ নাম কি ?

What is the name of the book written by Joseph S. Roucek regarding social control?

(i) 'হিউমেন চ'চাইটি'
Human Society

(ii) 'সামাজিক পৰিবৰ্তন'
Social Change

(iii) 'চ'চিঅ'ল'জি'
Sociology

(iv) 'সামাজিক নিয়ন্ত্ৰণ'
Social Control

(g) 'সাংস্কৃতিক পশ্চাদ্‌বৰ্তিতা' অৱধাৰণাটো কোনে উদ্ভাবন কৰিছিল ?

Who introduced the concept of 'cultural lag' ?

(i) ই. বি. টাইলৰ
E. B. Tylor

(ii) মেক আইভৰ
MacIver

(iii) অগবাৰ্ণ
Ogburn

(iv) কিংছলী ডেভিছ
Kingsley Davis

(Continued)

বিশেষ লক্ষ্য বা উদ্দেশ্যৰে সংগঠিত জোঁটা ৰাজিৰ সমষ্টিয়েই হ'ল

A group of people organized for a particular purpose is known as

(i) সমাজ
society

(ii) সম্প্ৰদায়
community

(iii) সংস্থা
institution

(iv) সমিতি
association

2. তলৰ যি কোনো চাৰিটাৰ চমু টোকা লিখা (প্ৰতিটো **150** শব্দৰ ভিতৰত) : 4×4=16

Write short notes on any *four* of the following (**within 150 words** each) :

(a) স্বৰূপাত্মক বা বিশেষাত্মক চিন্তাধাৰা
Specialistic school of thought

(b) সংস্থাৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ
Characteristics of institution

(c) প্ৰাথমিক সমূহৰ বৈশিষ্ট্যবোৰ
Characteristics of primary group

(Turn Over)

(d) সংস্কৃতিৰ চাৰিটা উপাদান

Four elements of culture

(e) সামাজিক নিয়ন্ত্ৰণৰ কৰ্তা হিচাপে পৰিয়াল

Family as an agent of social control

(f) সামাজিকীকৰণৰ স্তৰসমূহ

Stages of socialization

3. তলৰ যি কোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া (প্ৰতিটো **500** শব্দৰ ভিতৰত) : 14×4=56

Answer any *four* of the following questions (**within 500 words** each) :

(a) সমাজতত্ত্ব বুলিলে কি বুজা? ইয়াৰ উৎপত্তি আৰু ক্ৰমবিকাশ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

What do you mean by sociology? Discuss its origin and development.

(b) সঙ্ঘ (সমিতি) বুলিলে কি বুজা? সঙ্ঘৰ মূল বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা।

What do you mean by association? Discuss the main characteristics of association.

(c) সামাজিক সমূহ বুলিলে কি বুজা? প্ৰাথমিক আৰু দ্বিতীয়ক সমূহৰ মাজত থকা পাৰ্থক্যবোৰ আলোচনা কৰা।

What do you mean by social group? Discuss the difference between primary and secondary groups.

(Continued)

(d) সমাজিকীকৰণৰ অৰ্থ প্ৰকাশ কৰা। পৰিয়াল সামাজিকীকৰণৰ মুখ্য অভিকৰ্তা—আলোচনা কৰা।

Express the meaning of socialization. Discuss family as a vital agency of socialization.

(e) সামাজিক নিয়ন্ত্ৰণৰ সংজ্ঞা দিয়া। সামাজিক নিয়ন্ত্ৰণৰ প্ৰয়োজনীয়তাসমূহ আলোচনা কৰা।

Define social control. Discuss the importances of social control.

(f) সংস্কৃতি বুলিলে কি বুজা? সামাজিক জীৱনত সংস্কৃতিৰ মহত্ত্ব সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

What do you mean by culture? Discuss the importance of culture in social life.

(g) সামাজিক স্তৰীকৰণৰ অৰ্থ প্ৰকাশ কৰা। সামাজিক স্তৰীকৰণৰ বিভিন্ন ভাগসমূহ কি কি? আলোচনা কৰা।

Express the meaning of social stratification. What are different types of social stratification? Discuss.

***

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC ASM MIL (A) 1

2018

(November)

ASSAMESE

(Modern Indian Language)

(Arts)

(General)

Course : 101

(অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জী আৰু সংস্কৃতি অধ্যয়ন)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ দিয়াঁ : ১×৮=৮

(ক) 'চর্য্যাচর্য্যবিনিশ্চয়' গ্ৰন্থখন নেপালৰ ৰাজদৰবাৰৰ পৰা কোনে সংগ্ৰহ কৰি আনিছিল ?

(খ) শঙ্কৰী যুগৰ অবৈষ্ণৱ সাহিত্যসমূহক কি বুলি কোৱা হয় ?

(গ) 'প্ৰহ্লাদ চৰিত'ৰ ৰচক কোন ?

(ঘ) 'কুসুম হরণ' কার রচনা ?

(ঙ) অ০ ভা০ উ০ সা০ সভা কোথায় গঠন হয়েছিল ?

(চ) 'জোনাকী' আলোচনীর প্রথম সম্পাদক কোন ?

(ছ) 'অসমৰ মানুহ' গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন ?

(জ) 'চমাকোদ' কোন জনগোষ্ঠীৰ উৎসৱ ?

২। ড০ মহেশ্বৰ নেওগ অথবা সত্যেন্দ্রনাথ শর্মাই অসমীয়া সাহিত্যৰ ইতিহাসক কেনেদৰে যুগবিভাজন কৰিছে, আলোচনা কৰা। ১৪

৩। (ক) শঙ্কৰী যুগৰ সাহিত্যৰ যাই বিশেষত্বসমূহৰ বিষয়ে এটি টোকা প্ৰস্তুত কৰা। ১৪

অথবা

(খ) কুসুমৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ ফঁহিয়াই আলোচনা কৰা। ১৪

৪। (ক) জোনাকী যুগৰ সাহিত্যৰ প্ৰধান বৈশিষ্ট্যসমূহৰ বিষয়ে এটি আলোচনা আগবঢ়োৱা। ১২

অথবা

(খ) চন্দ্রকুমাৰ আগৰৱালাৰ কাব্য-প্রতিভা সম্পর্কে এটি আলোচনা যুগুত কৰা। ১২

05

(Continued)

৫। (ক) অসমীয়া জাতি গঠনত অষ্ট্রিকসকলৰ অৱদানৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। ১০

অথবা

(খ) অসমীয়া সংস্কৃতিলৈ মংগোলীয়সকলৰ অৱদানৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। ১০

৬। (ক) সংস্কৃতিৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা। ১০

অথবা

(খ) সংস্কৃতিৰ উপাদানসমূহৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা। ১০

৭। চমু টোকা লিখা (যি কোনো তিনিটা) : ৪×৩=১২

(ক) কৰম পূজা

(খ) বৈশাখু

(গ) আলি-আয়ে-পুগাং

(ঘ) ভাইদাং গীত

(ঙ) পয়ঢাঙকেন

★★★

COLLEGE LIBRARY 1981 Date ... FURNISHING

No. of Printed Pages—7

1 SEM TDC PSc G 1

1981 1 ... NO. OF

2018

(November)

POLITICAL SCIENCE

(General)

Course : 101

(Political Theory)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা : 1×8=8

Choose the correct answer :

(a) 'ৰাজনীতি বিজ্ঞান' শব্দটো প্ৰথমে কোনে প্ৰয়োগ কৰিছিল ?

Who first used the term 'Political Science'?

(i) প্লেটো
Plato

(ii) এৰিষ্টটল
Aristotle

(iii) জা বঁদাই
Jean Bodin

(Turn Over)

(b) *Statesman* নামৰ গ্ৰন্থখনৰ লেখক হ'ল
The author of the book, *Statesman* is
(i) ছক্ৰেটিছ
Socrates
(ii) প্লেটো
Plato
(iii) এৰিষ্টটল
Aristotle

(c) আমেৰিকাৰ ৰাজনীতি বিজ্ঞান সংস্থা প্ৰতিষ্ঠা হৈছিল
American Political Science Association was founded in the year
(i) ১৯০৩ চনত
1903
(ii) ১৯০৪ চনত
1904
(iii) ১৯০৫ চনত
1905

(d) "চিৰসজাগতাই হৈছে স্বাধীনতাৰ দাবি-কাঠি।" কথাষাৰ কৈছিল
"Eternal vigilance is the price of liberty." This was said by
(i) গাৰ্ণাৰ
Garner
(ii) উইলচন
Wilson
(iii) জেফাৰচন
Jefferson

(Continued)

(e) "সাৰ্বভৌমত্ব হ'ল ৰাষ্ট্ৰৰ চৰম ইচ্ছা।" কথাষাৰ কৈছিল
"Sovereignty is the supreme will of the State." This statement was made by
(i) অষ্টিন
Austin
(ii) উইল'বি
Willoughby
(iii) ব্লেকষ্ট'ন
Blackstone

(f) "ৰাষ্ট্ৰ" শব্দটো প্ৰথমে ব্যৱহাৰ কৰিছিল
The term 'State' was first used by
(i) প্লেটো
Plato
(ii) এৰিষ্টটল
Aristotle
(iii) মেকিয়াভেলী
Machiavelli

(g) গান্ধীজীয়ে প্ৰথমে সত্যাগ্ৰহ আৰম্ভ কৰিছিল
Gandhiji first practised Satyagraha in
(i) দক্ষিণ আফ্ৰিকাত
South Africa
(ii) ভাৰতত
India
(iii) ইংলেণ্ডত
England

(Turn Over)

বৈজ্ঞানিক সমাজবাদৰ পিতৃ বুলি অভিহিত কৰা কোনজনক ?

Who is regarded as the father of scientific socialism?

(i) মার্ক্স
Marx

(ii) লেনিন
Lenin

(iii) মাও
Mao

2. তলত দিয়াবিলাকৰ বিষয়ে লিখা (প্ৰতিটো **150 শব্দৰ ভিতৰত**) : 4×4=16

*Write on the following (**within 150 words** each) :*

(a) পৰম্পৰাগত দৃষ্টিভংগীৰ চাৰিটা বৈশিষ্ট্য

Four features of traditional approach

(b) ৰাষ্ট্ৰ আৰু সমাজৰ মাজত থকা চাৰিটা পাৰ্থক্য

Four differences between State and Society

(c) প্ৰত্যক্ষ গণতন্ত্ৰৰ চাৰিটা পদ্ধতি বা উপাদান

Four methods or elements of direct democracy

(d) গণতন্ত্ৰ সম্পৰ্কে গান্ধীজীৰ মতামত

Gandhiji's views on democracy

(Continued)

প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা (প্ৰতিটো ৫০০ শব্দৰ ভিতৰত) :

*Answer the following questions (**within 500 words** each) :*

3. ৰাজনীতি বিজ্ঞানৰ অধ্যয়নৰ ক্ষেত্ৰত থকা দাৰ্শনিক দৃষ্টিভংগীটো সমালোচনাত্মকভাবে আলোচনা কৰা। 12

Discuss critically the philosophical approach to the study of Political Science.

নাইবা/*Or*

ৰাজনীতি বিজ্ঞানৰ অধ্যয়নৰ ক্ষেত্ৰত থকা ঐতিহাসিক দৃষ্টিভংগীৰ মূল বিষয়বিলাক আলোচনা কৰা। ইয়াৰ সীমাবদ্ধতাবোৰ উল্লেখ কৰা। 8+4=12

Discuss the main aspects of the historical approach to the study of Political Science. Mention its limitations.

4. "স্বতন্ত্ৰতা আৰু সমতা দুয়োটাই দুয়োটাৰ পৰিপন্থী নহয় পৰিপূৰক ৰাশিয়া।" আলোচনা কৰা। 11

"Liberty and equality are not antagonistic but complementary." Discuss.

নাইবা/*Or*

ন্যায়ৰ সংজ্ঞা দিয়া। ন্যায়ৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰসমূহ আলোচনা কৰা। 4+7=11

Define justice. Discuss the various kinds of justice.

(Turn Over)

Total No. of Printed Pages—4

COLLEG Library
Date.....

1 SEM TDC EDN G 1

2018

(November)

EDUCATION

(General)

Course : 101

(Foundations of Education)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. কেৱল উত্তৰ লিখা :
Write answer only : 1×8=8

(a) "শিক্ষাই ভুল আঁতৰ আৰু সত্যৰ আবিষ্কাৰ কৰে।" উক্তিষাৰ কোনে কৈছিল ?
"Education dispels error and discovers truth." Who said this?

(b) IGNOU ৰ সম্পূৰ্ণ ৰূপ কি ?
What is the full form of IGNOU?

(c) শিক্ষার সমাজতান্ত্রিক লক্ষ্যর মুখ্য পৃষ্ঠপোষক কোন আছিল ?
Who was the chief advocator of socialistic aim of education?

(d) সমাজ বিজ্ঞানর পিতৃ বুলি কাক কোৱা হয় ?
Who is called as the Father of Sociology?

(e) সামাজিকীকৰণৰ যি কোনো এটা মাধ্যম উল্লেখ কৰা।
Mention any one agency of socialization.

(f) সামাজিক পৰিবৰ্তনৰ যি কোনো এটা কাৰণ উল্লেখ কৰা।
Mention any one cause of social change.

(g) পাঠ্যক্রমৰ যি কোনো এটা প্রকাৰ লিখা।
Write any one type of curriculum.

(h) মূল্যায়নৰ যি কোনো এটা আহিলা উল্লেখ কৰা।
Mention any one tool of evaluation.

2. তলত দিয়াবোৰৰ চমু টোকা লিখা : 4×5=20
Write short notes on the following :

(a) ৰাষ্ট্রীয় প্রাপ্তবয়স্ক শিক্ষা আঁচনিৰ উদ্দেশ্যাবোৰ
Objectives of National Adult Education Programme

(b) শিক্ষাৰ ব্যক্তিতান্ত্রিক লক্ষ্য
Individualistic aim of education

(c) সামাজিকীকৰণৰ প্রক্রিয়া হিচাপে সংঘাত
Conflict as a process of socialization

(Continued)

(d) সাংস্কৃতিক ব্যবধান
Cultural lag

(e) জাতীয় পাঠ্যক্রম
National curriculum

3. শিক্ষা বুলিলে কি বুজা ? শিক্ষাৰ সংকীর্ণ আৰু ব্যাপক অর্থ লিখা। শিক্ষাৰ পৰিসৰ আলোচনা কৰা। 2+3+5=10
What is meant by education? Write the narrow and wider meaning of education. Discuss the scope of education.

4. শিক্ষাৰ বৃত্তিমূলক আৰু জ্ঞান আহৰণৰ লক্ষ্য সম্পর্কে আলোচনা কৰা। 5+6=11
Discuss the vocational and knowledge aim of education.

অথবা / *Or*

"শিক্ষাৰ ব্যক্তিতান্ত্রিক আৰু সমাজতান্ত্রিক লক্ষ্য পৰস্পৰ বিৰোধী নহয়, এটা আনটোৰ পৰিপূৰকহে।" ব্যাখ্যা কৰা। 11
"Individualistic and socialistic aim of education are not contradictory but complementary to each other." Explain.

5. সমাজতত্ত্বৰ অর্থ কি ? শিক্ষাত সমাজতান্ত্রিক প্রবণতাৰ বিকাশ আৰু প্রভাৱ সম্পর্কে লিখা। 2+8=10
What is the meaning of sociology? Write about the development and influence of sociological tendency in education.

(Turn Over)

Estd. 1981
Date.....

অথবা / *Or*

সমাজতত্ত্ব বুলিলে কি বুজা? এক নতুন সামাজিক আৰ্হিৰ বিকাশত শিক্ষাৰ ভূমিকা আলোচনা কৰা। 2+8=10

What is meant by sociology? Discuss the role of education in the development of a new social order.

6. আধুনিকীকৰণ বুলিলে কি বুজা? আধুনিকীকৰণৰ যি কোনো তিনিটা উপাদান উল্লেখ কৰা। আধুনিকীকৰণত শিক্ষাৰ ভূমিকা সম্পৰ্কে লিখা। 2+3+6=11

What is meant by modernization? Mention any three factors of modernization. Write the role of education in modernization.

7. পাঠ্যক্ৰমৰ আধুনিক ধাৰণা চমুকৈ লিখা। পাঠ্যক্ৰম ৰচনাৰ নীতিসমূহ আলোচনা কৰা। 4+6=10

Write briefly the modern concept of curriculum. Discuss the principles of curriculum construction.

অথবা / *Or*

পৰীক্ষা কি? পৰীক্ষাৰ দুটা প্ৰয়োজনীয়তা লিখা। প্ৰচলিত পৰীক্ষা পদ্ধতিৰ আসোঁৱাহসমূহ আলোচনা কৰা। 2+2+6=10

What is examination? Write two needs of examination. Discuss the defects of present system of examination.

★★★

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

CBCS (Major)

1st Sem question paper 2019

Total No. of Printed Pages—7

1 SEM TDC SOCH (CBCS) C1

2019

(December)

SOCIOLOGY

(Core)

Paper : C–1

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

(Introduction to Sociology—1)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct answer from the following : 1×8=8

(a) According to whom, "Sociology is a science which attempts the interpretive understanding of social action in order thereby to

arrive at a causal explanation of its course and effects"?

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Date
P.O. FURKATING

(i) Auguste Comte

(ii) Herbert Spencer

(iii) Max Weber

(iv) Emile Durkheim

(b) A theory of the structural development of personality and as well as a method of psychotherapy for the treatment of neurosis, which is originated by Sigmund Freud, is called as

(i) psychoanalysis

(ii) reasoning

(iii) pseudoscience

(iv) social telesis

(c) Who wrote *Classical Sociological Theory*?

(i) T. B. Bottomore

(ii) George Ritzer

(iii) Robert Redfield

(iv) Peter Burke

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

(d) Herbert Spencer approached 'sociology' by way of

(i) objective idealism

(ii) formalistic philosophy

(iii) social behaviourism

(iv) synthetic philosophy

(e) A small informal group of people usually based on friendship who think they are special and do not want other people to join them is called as

(i) clique

(ii) peer group

(iii) interest group

(iv) reference group

(f) Who defined Social Institution as 'an established form or the condition of a procedure'?

(i) H. M. Johnson

(ii) R. M. MacIver and C. H. Page

(iii) R. K. Merton

(iv) None of them

(g) A statement about reality which is acceptable by an individual is termed as

(i) norm

(ii) value

(iii) belief

(iv) sanction

(h) Which type of culture is distributed to individuals instead of arising from their day-to-day interactions with each other?

(i) Popular culture

(ii) High culture

(iii) Explicit culture

(iv) Mass culture

2. Answer any *four* questions of the following **(within 150 words** each) 4×4=16

(a) Write the meaning of Social Anthropology.

(b) Differentiate between Sociology and Social Anthropology.

(c) How does history help sociology to study society? Discuss briefly.

(d) Define Pressure Group.

(e) Mention the chief characteristics of Association.

(f) Write a short note on secondary group.

3. Answer any *four* questions of the following **(within 500 words** each) 14×4=56

(a) What do you mean by 'Thinking Sociology'? Critically analyse Allan G. Johnson's interpretation about Sociology as life practice and promise. 6+8=14

(Continued)

(b) Critically evaluate the understanding of Andre Beteille towards his essay on sociology and common sense. 14

(c) What is Psychology? Discuss the nature of relationship between Sociology and Psychology as stated by T. B. Bottomore in his book *Sociology : A Guide to Problems and Literature*. 4+10=14

(d) How was 'primitive economy' connected to group life as per Raymond Firth? Discuss. 14

(e) What do you understand by Culture? Analyse its role in personality formation. 6+8=14

(f) Critically discuss the factors of social change as stated by Robert Bierstedt. 14

* * *

Total No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC SOCH (CBCS) C2

2019

(December)

SOCIOLOGY

(Core)

Paper : C–2

(Sociology of India—I)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct answer from the following : 1×8=8

(a) Who first analyzed the Indian caste system systematically?

(i) Francis Buchanan

(ii) Herbert Risley

(iii) Louis Dumont

(b) Who wrote, *The Imaginary Institution of India* ?

(i) S. Kaviraj

(ii) B. S. Cohn

(iii) R. Guha

(c) Who is not associated with subaltern perspective?

(i) Ambedkar

(ii) Gandhi

(iii) Marx

(d) The structural-functional perspective of caste was used by

(i) Srinivas

(ii) Risley

(iii) MacIver and Page

(e) Who was the author of *The Dominant Caste and Other Essays* ?

(i) Srinivas

(ii) Ghurye

(iii) Karve

(Continued)

(f) Who was the author of *The Kinship Map of India*?

(i) I. Karve

(ii) P. Uberoi

(iii) D. N. Dhanagare

(g) To which religion is 'Ramman' or 'Prayas' related to?

(i) Sikhism

(ii) Buddhism

(iii) Jainism

(h) Missionary approach belongs to which discourse?

(i) Colonial discourse

(ii) Nationalist discourse

(iii) Subaltern critique

2. Write notes on any *four* of the following (within *150* words each) : 4×4=16

(a) Basic understanding of colonial discourse

(b) Concept of caste according to M. N. Srinivas

(c) The five symbols of Sikhism

(Turn Over)

(d) Significance of kinship system in India

(e) Concept of dominant caste as put forth by Srinivas

(f) Meaning of industrial labour as found in J. Breman's writings

3. Answer any four of the following questions (within 500 words each) : 14×4=56

(a) Critically examine S. Kaviraj's Nationalist Discourse. 14

(b) Critically analyze subaltern perspective as stated by R. Guha in his writings. 14

(c) Critically examine J. Mencher's views on Indian caste system. 14

(d) What is agrarian class? Discuss the model of agrarian class in India as stated by D. N. Dhanagare. 14

(e) Discuss the Indo-Islamic tradition as interpreted by A. R. Momin. 14

(f) What is tribe? Discuss the position of tribal population in modern India as discussed by C.V.F. Haimendorf. 4+10=14

* * *

1 SEM TDC PSCH (CBCS) C 1

2019

(December)

TOWNSHIP COLLEGE LIBRARY Estd. 1981 Date ..... TO ILLUMINATE, EDUCATE

POLITICAL SCIENCE

(Core)

Paper : C–1

(Understanding Political Theory)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer/Select the correct answer of the following : 1×8=8

(a) The term 'Theory' is derived from the Greek/Latin/French/Teutonic word 'Theoria'.

(b) Write one exponent of Modern Liberalism.

(c) Mention one obligatory function of a Welfare State.

(d) The History of Sexuality was written by Fredric Jameson/Michel Foucault/ Jacques Derrida/J. F. Lyotard.

(e) Feminism is opposed to Monarchy/ Aristocracy/Patriarchy/Oligarchy.

(f) What is Passive Citizenship?

(g) The another name of Representative Democracy is Direct Democracy/Indirect Democracy/Partial Democracy/Limited Democracy.

(h) "Democracy is a system of government by discussion"—said by Sir John Seely/ Barker/MacIver/Abraham Lincoln.

2. Write on the following **within 150 words** each : 4×4=16

(a) Necessity of Political Theory

(b) Relationship between Multiculturalism and Social Justice

(c) Postmodernism

(d) Importance of deliberative democracy in our society

Answer the following **within 500 words** each :

3. What is Political Theory? Discuss the evolution of Political Theory. 4+8=12

Or

Discuss critically the central idea of the Normative Approach to the study of Political Theory. 12

4. What is Liberalism? Explain the basic elements of Liberalism. 4+7=11

Or

"The history of all hitherto existing society is the history of Class War." Discuss the statement in the light of the Marx's theory of Class Struggle. 11

5. What is Feminism? Discuss the salient features of Radical Feminism. 4+7=11

Or

Analyze the features of third world feminism. Mention its limitations. 7+4=11

6. Define citizenship. Discuss the different types of citizenship. 3+8=11

Or

What is Civil Society? Analyze critically the role of Civil Society in the State. 4+7=11

7. What is Liberal Democracy? Discuss its basic characteristics. 4+7=1

Or

What is Political Participation? Elaborate the main determinants of Political Participation. 3+8=1

★★★

Total No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC PSCH (CBCS) C 2

2019

(December)

POLITICAL SCIENCE

(Core)

Paper : C–2

(Constitutional Govt. and Democracy in India)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following/Fill in the blanks : 1×8=8

(a) Which amendment of the Indian Constitution made India as a Secular State?

(b) How many Seats are reserved for women in Panchayats by 73rd Amendment of the Indian Constitution?

(c) Community Development Programme was introduced in the year _____.

(d) Who is the Ex-Officio Chairman of the Rajya Sabha?

FURKATING COLLEGE LIBRARY

(e) How many members are nominated by the President of India to the Lok Sabha?

(f) Mention any one of the jurisdictions of the Supreme Court of India.

(g) Article _____ of the Indian Constitution empowered the President of India to declare emergency due to failure of Constitutional machinery in States.

(h) Sarkaria Commission was formed in the year _____.

2. Write short notes on the following : 4×4=16

(a) Government of India Act, 1935

(b) Centre-State conflicts

(c) Public Interest Litigation

(d) Main features of 74th Amendment

3. Explain the proclaimed goals and ideals enshrined in the Constitution of India. 6+6=12

Or

What do you mean by Fundamental Rights? Discuss the Right to Freedom of Indian citizens as laid down by the Indian Constitution. 4+8=12

GOLAGHAT COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
GOLAGHAT, GOLAGHAT

4. Discuss the appointment and removal of Indian Prime Minister. What are his power and functions? 3+8=11

Or

Discuss the composition, powers and functions of the parliament. Is the parliament sovereign? 8+3=11

5. What do you mean by Judicial Review? Discuss the application of Judicial Review in the Supreme Court of India. 3+8=11

Or

What is Judicial Activism? Discuss the arguments for and against of judicial activism. 3+8=11

6. Discuss the relations between the Central and State Government in respect of Legislative and Administrative procedure. 6+5=11

Or

Is India a Federal State? Justify your answer. 11

7. Discuss the development of Urban Local institutions since Independence.

Or

Explain in detail about the 73rd Amendment of the Indian Constitution.

★★★

Estd. 1921
Date

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC HISH (CBCS) C 1

2019

(December)

HISTORY

(Core)

FURKATING COLLEGE
Estd. 1981
Date.....

Paper : C–1

(History of India—I)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions in *one* word or *one* sentence each : 1×8=8

(a) Who composed the Allahabad Pillar Inscription?

(b) Who was the author of the work *Tirukkural*?

(c) Name the earliest farming culture in the Western Deccan.

(d) In which Harappan site was the famous dockyard located?

(e) Who was the Director-General of the Archaeological Survey of India? Who formally announced the discovery of the Harappan civilization?

(f) Who is the author of the text, *Ashtadhyayi* ?

(g) Who is the author of the work, *The Wonder That Was India*?

(h) Name the two important personalities whose conversation was recorded in the text *Milinda Panha*.

2. Write short notes on any *three* of the following : 4×3=12

(a) Hathigumpha Inscription of Kharavela

(b) Prehistoric art of Bhimbetka

(c) Jorwe culture

(d) Town planning of Harappan civilization

(e) Painted grey-ware culture

3. Explain the importance of archaeological sources to reconstruct the history of ancient India. 12

Or

Make a critical estimate of the colonial interpretation of early India.

(Continued)

4. Trace the development of technology and economy of India in the Palaeolithic period. 12

Or

Examine the changes introduced in the Mesolithic Age in India with special reference to stone technology.

5. Give a brief account of the regional distribution of Neolithic culture in India with special reference to Mehrgarh. 12

Or

Explain the importance of 'Ahar' and 'Kayatha' culture in the development of Chalcolithic cultures in India.

6. Explain the factors which were responsible for the decline of the Harappan civilization. 12

Or

Write a brief note on the agrarian base, craft production and trade linkages of the Harappan civilization.

7. Explain the socio-economic background of the rise of Mahajanapadas in the 6th century BC. 12

Or

Trace the development of political ideas and institutions in the Rig-Vedic and Later Vedic Age.

★★★

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC HISH (CBCS) C 2

2019

(December

HISTORY

(Core)

PURKAYING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. PURKAYING, GOLAGHAT

Paper : C–2

(Social Formations and Cultural Patterns of Ancient World)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following in *one* word or in *one* sentence each : 1×8=8

(a) Who is the author of the work *The Origins of Human Society*?

(b) What is pyramid text?

(c) Which region is known as the 'Fertile Crescent'?

(d) Who said, "Egypt is the gift of the Nile"?

(e) What is the meaning of the term 'Helot'?

(f) What does the term 'Shang-di' mean in ancient China?

(g) Who coined the term 'Neolithic'?

(h) Name the author of the work *The History of the Peloponnesian War*.

2. Write short notes on any *three* of the following : 4×3=12

(a) Mesolithic culture

(b) Religion in ancient Egypt

(c) Early Bronze Age in Central Asia

(d) Greek drama

(e) Homer

3. Describe the subsistence economy in the Palaeolithic age with special reference to the tools and technology. 12

Or

Write briefly the factors leading to the domestication of animals. What is the impact of animal husbandry? 6+6=12

(Continued)

4. Describe the chief features of the state and economy in Bronze Age in Mesopotamia. 12

Or

Discuss the nature of polity and economy in China under the Shang dynasty.

5. Explain the debate relating to the advent of Iron technology in Central and West Asia. 12

Or

Define pastoral nomadism. Write a brief note on the nomadic groups of Central Asia. 6+6=12

6. Define slavery as an institution and discuss the chief features of slavery in ancient Greece. 4+8=12

Or

Write a brief note on the trade and urbanization in ancient Greece. 12

7. Discuss the growth of political institutions in ancient Greece with special reference to Athens and Sparta. 12

Or

Write a brief note on the chief features of religion in ancient Greece.

* * *

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC ASMH (CBCS) C 2

2019

(December)

ASSAMESE

(Core)

Paper : C–2

(অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জী—২)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ লিখাঁ : ১×৮=৮

(ক) প্ৰথম অসমীয়া কাকত-আলোচনীখনৰ নাম কি ?

(খ) 'অসমীয়া ভাষা উন্নতি সাধিনী সভা'ৰ মুখপত্ৰখনৰ নাম লিখাঁ।

(গ) 'বনকুঁৱৰী' কবিতাটোৰ কবি কোন ?

(ঘ) 'আৱাহন' আলোচনীখন কাৰ পৃষ্ঠপোষকতাত প্ৰকাশ পাইছিল ?

(d) Who said, "Egypt is the gift of the Nile"?

(e) What is the meaning of the term 'Helot'?

(f) What does the term 'Shang-di' mean in ancient China?

(g) Who coined the term 'Neolithic'?

(h) Name the author of the work *The History of the Peloponnesian War*.

2. Write short notes on any *three* of the following : 4×3=12

(a) Mesolithic culture

(b) Religion in ancient Egypt

(c) Early Bronze Age in Central Asia

(d) Greek drama

(e) Homer

3. Describe the subsistence economy in the Palaeolithic age with special reference to the tools and technology. 12

Or

Write briefly the factors leading to the domestication of animals. What is the impact of animal husbandry? 6+6=12

4. Describe the chief features of the state economy in Bronze Age in Mesopotamia. 12

Or

Discuss the nature of polity and economy in China under the Shang dynasty.

5. Explain the debate relating to the advent of Iron technology in Central and West Asia. 12

Or

Define pastoral nomadism. Write a brief note on the nomadic groups of Central Asia. 6+6=12

6. Define slavery as an institution and discuss the chief features of slavery in ancient Greece. 4+8=12

Or

Write a brief note on the trade and urbanization in ancient Greece. 12

7. Discuss the growth of political institutions in ancient Greece with special reference to Athens and Sparta. 12

Or

Write a brief note on the chief features of religion in ancient Greece.

★★★

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC ASMH (CBCS) C 2

2019

(December)

ASSAMESE

(Core)

DHARKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
DHARKATING, GOLAGHAT

Paper : C–2

(অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জী—২)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ লিখাঁ : ১×৮=৮

(ক) প্ৰথম অসমীয়া কাকত-আলোচনীখনৰ নাম কি ?

(খ) 'অসমীয়া ভাষা উন্নতি সাধিনী সভা'ৰ মুখপত্ৰখনৰ নাম লিখাঁ।

(গ) 'বনকুঁৱৰী' কবিতাটোৰ কবি কোন ?

(ঘ) 'আৱাহন' আলোচনীখন কাৰ পৃষ্ঠপোষকতাত প্ৰকাশ পাইছিল ?

(ঙ) 'জয়ন্তী'ৰ প্ৰথম সম্পাদক কোন আছিল ?

(চ) 'হে অৰণ্য হে মহানগৰ' কাব্যগ্ৰন্থৰ কবি কোন ?

(ছ) সৌৰভ কুমাৰ চলিহাই সাহিত্য অকাডেমী বঁটা লাভ কৰা গ্ৰন্থখনৰ নাম লিখা।

(জ) 'গৰীয়সী' আলোচনীৰ বৰ্তমানৰ সম্পাদক কোন ?

২। অৰুণোদই যুগৰ আধুনিক অসমীয়া সাহিত্যৰ পটভূমি সম্পৰ্কে এটি আলোচনা প্ৰস্তুত কৰা।

৩। (ক) জোনাকী যুগটোক কিয় ৰোমাণ্টিক যুগ বুলি অভিহিত কৰা হয়, আলোচনা কৰা। এই যুগৰ সাহিত্য-সমৃদ্ধিত লক্ষ্মীনাথ বেজবৰুৱাৰ অৱদান সম্পৰ্কে এটি আলচ যুগুত কৰা। ৫+১০=১৫

অথবা

(খ) উত্তৰ-জোনাকী স্তৰৰ ৰোমাণ্টিক কবিতাৰ বিশেষত্ব সম্পৰ্কে আলোকপাত কৰা।

৪। (ক) অসমীয়া প্ৰগতিশীল কবিতাৰ উত্তৰ আৰু উত্তৰণত 'জয়ন্তী' আলোচনীৰ ভূমিকা সম্পৰ্কে এটি আলোচনা আগবঢ়োৱা।

অথবা

(খ) আৱাহন যুগৰ অসমীয়া চুটিগল্পৰ গতি-প্ৰকৃতি বিচাৰ কৰি এটি আলোচনা যুগুত কৰা।

৫। (ক) যুদ্ধোত্তৰ যুগৰ অসমীয়া কবিতাৰ বিশেষত্ব বিচাৰ কৰা। ১২

অথবা

(খ) ৰামধেনু যুগৰ অসমীয়া সাহিত্যৰ পটভূমি উল্লেখ কৰি এই যুগৰ সাহিত্যৰ বৈশিষ্ট্য সম্পৰ্কে এটি বিশ্লেষণ আগবঢ়োৱা।

৬। সাম্প্ৰতিক কালৰ অসমীয়া কবিতা অথবা চুটিগল্প সম্পৰ্কে এটি চমু প্ৰবন্ধ যুগুত কৰা। ১০

৭। চমু টোকা লিখা (যি কোনো দুটা) : ৫×২=১০

(ক) হেমচন্দ্ৰ বৰুৱা

(খ) ৰজনীকান্ত বৰদলৈৰ উপন্যাস

(গ) চৈয়দ আব্দুল মালিকৰ চুটিগল্প

(ঘ) নাটকাৰ জ্যোতিপ্ৰসাদ আগৰৱালা

★★★

Total No. of Printed Pages—8

1 SEM TDC ECOH (CBCS) C2

2019

(December)

ECONOMICS

(Core)

Paper : C-2

Estd. 1984

(Mathematical Methods for Economics–I)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct option / Answer the following : 1×8=8

(a) $A \cap A' =$

(i) Ω

(ii) A

(iii) ϕ

(iv) A'

PURKAYING COLLEGE LIBRARY Estd. 1981 Date

(b) If the AR function is $AR = 100 - 3x$, identify the MR function.

(i) $MR = 100x - 3x^2$

(ii) $MR = 100x + c$

(iii) $MR = -6x + 10$

(iv) $MR = -6x + 100$

(c) $\int a^x dx =$

(i) $\log a^x + c$

(ii) $ax + c$

(iii) $\frac{a^x}{\log_e a} + c$

(iv) $a^x + c$

(d) Define limit of a function.

(e) The solution of the differential equation $\frac{dy}{dx} = 6$ is

(i) $y = Ae^{6x}$

(ii) $y = Ae^{6x} + c$

(iii) $y = 6x$

(iv) $y = 6x + c$

(f) $\int_a^b f(x)\,dx =$

(i) $\int_b^a f(x)\,dx$

(ii) $-\int_b^a f(x)\,dx$

(iii) $\int_0^b f(x)\,dx$

(iv) $\int_a^0 f(x)\,dx$

PURKAYING COLLEGE LIBRARY Estd. 1981 Date

(g) Distinguish between rational number and irrational number.

(h) A consumer has a utility function $U = u(Q) = \alpha Q^{\beta}$. His/her marginal utility function is

(i) $MU = \alpha Q^{\beta-1}$

(ii) $MU = \beta Q^{\alpha-1}$

(iii) $MU = \alpha\beta Q^{\alpha-1}$

(iv) $MU = \alpha\beta Q^{\beta-1}$

2. Answer any *four* of the following : 4×4=16

(a) Distinguish between relations and functions with examples.

(b) Evaluate

$$\lim_{x \to 1} \frac{x^3 - 1}{x^2 - 1}$$

(c) Given the consumption function

$$C(y) = 1000 - \frac{200}{5 + y}$$

Find the marginal propensity to consume at $y = 10$.

(d) Find

$$\int e^x x^2 dx$$

(e) Briefly explain the uses of differential equations in economics.

3. (a) (i) Given the following sets :

$S_1 = \{a, b, c, d\}$

$S_2 = \{1, 2, 3, 4\}$

Find the Cartesian product P. Also graph the Cartesian product. 3+2=5

(ii) Define set. Illustrate the operations of sets with the help of Venn diagram. 1+4=5

(Continued)

Or

(b) (i) Define the following examples : 1×4=4

Null set; Disjoint set; Convex set; Intersection of sets

(ii) Find the power sets of the following sets :

$A = \phi$, $B = \{1\}$ 1+1=2

(iii) Define proper subset. Write the proper subsets of $A = \{1, 2, 3\}$. 2+2=4

4. (a) (i) Define continuity of a function. Check the continuity for $f(x) = |x|$ at $x = 0$. 2+3=5

(ii) Draw the graph of $y = x^{-1\cdot3}$. 6

Or

(b) Define function. Explain with diagram different types of functions. 2+9=11

5. (a) (i) Given the production function $Q = -\frac{2}{3}L^3 + 10L^2$, where L is labour employed. Show that diminishing marginal product of labour operates when employment of labour is 6 or more. 5

(Turn Over)

(ii) Find $\frac{d}{dx}\log(x^2+2x)$.

(iii) If the AR function is $AR = 100 - 3Q$, find the elasticity of demand at $Q = 5$.

Or

(b) (i) Given the total cost function

$$TC = 10000 + 100x - 10x^2 + \frac{x^3}{3}$$

Find the marginal cost function and its slope. 3+2=5

(ii) If the demand function is $Q = \sqrt{10 - p^2}$, find the elasticity of demand at $p = 2$. 4

(iii) Find

$$\frac{d}{dx}\frac{x^2}{e^x}$$

3

6. (a) (i) The marginal cost of a firm is given by $MC = 3 + 7e^x$, where x is output. Find the average cost function, if the fixed cost is ₹ 650. 5

(ii) Evaluate $\int \log x \, dx$. 3

(iii) Briefly illustrate the use of definite integrals in economics. 4

(Continued)

Or

(b) (i) Given the producer's supply function $Q = \sqrt{-4 + 4p}$ and the market price ₹ 10, find the producer's surplus. 5

(ii) Given

$$MC = \frac{\alpha}{\sqrt{\alpha x + \beta}}$$

If the total cost of zero output (x) is zero, find TC as a function of x. 4

(iii) Evaluate

$$\int \frac{(y-2)^2}{\sqrt{y}} dy$$ 3

7. (a) (i) Analyze the following market model for stability : 9

$$Q_d = 14 - 3p$$
$$Q_s = -10 + 2p$$
$$\frac{dp}{dt} = 4(Q_d - Q_s)$$

(ii) Distinguish between homogeneous linear differential equation and non-homogeneous linear differential equation. 2

(Turn Over)

Or

(b) Given the market model

$$Q_d = a - bp + \delta\frac{dp}{dt}$$

$$Q_s = -c + dp$$

$$\frac{dp}{dt} = \lambda(Q_d - Q_s)$$

$[a, b, c, d, \lambda > 0]$

Obtain the time path of price p_t. What restriction will you put on δ to ensure dynamic stability? 9+2=11

★★★

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC EDNH (CBCS) C 2

2019

(December)

EDUCATION

(Core)

Paper : C-2

(Sociological Foundations of Education)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions : 1×8=8

(a) Who is known as the Father of Sociology?

(b) "Educational Sociology is the science which describes and explains the institution that is the social relationship in which or through which the individual gains and organizes his experiences." Who said this statement?

(c) Mention any one type of social mobility.

(d) Write the meaning of the Latin word 'Kultura'.

(e) Mention any one factor of cultural change.

(f) What is meant by equity?

(g) Write any one characteristic of totalitarianism.

(h) Who first used the word 'Secularism'?

2. Write short notes on the following : 4×4=16

(a) Principles of consensus theory

(b) Role of education in social mobility

(c) Social inequalities in Indian society

(d) Basic features of democracy

3. What is conflict theory of educational sociology? Write the merits and demerits of conflict theory. 2+4+4=10

4. What is meant by Socialization? Discuss some agencies of socialization. 2+9=11

Or

What is meant by Modernization? Discuss the role of education in modernization. 2+9=11

(Continued)

5. What is meant by social change? Describe the factors of social change. Write the relationship between education and social change. 3+5+6=14

Or

What is meant by economic development of a nation? Discuss the various factors of economic development. Explain the role of education in economic development of a nation. 3+5+6=14

6. What is meant by social disadvantage? Discuss the role of education in the development of socially disadvantaged sections of Indian society. 3+8=11

Or

Describe the characteristics and classification of social groups in Indian context. 6+5=11

7. What is Communism? Describe the nature of education in Communist society. 3+7=10

Or

What is meant by Secularism? Discuss the role of education in a secular society. 3+7=10

★★★

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

2019

1st Semester (CBCS)

C1 Paper

Furkating College

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC ASMH (CBCS) C 1

2019

(December)

ASSAMESE

(Core)

Paper : C–1

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

(অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জী—১)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ লিখাঁ : ১×৮=৮

(ক) ড. সত্যেন্দ্রনাথ শর্মাই অসমীয়া সাহিত্যৰ ইতিহাসক কেইটা যুগত ভাগ কৰিছে ?

(খ) ফকৰা যোজনা কোন শ্রেণীৰ সাহিত্য ?

(গ) প্রত্ন অসমীয়া সাহিত্যিক নিদর্শন থকা বুলি কোৱা এখন গ্রন্থৰ নাম লিখাঁ ।

(ঘ) হেম সৰস্বতী, কবিৰত্ন সৰস্বতী, ৰত্ন কন্দলি কোন যুগৰ কবি?

(ঙ) মহৰ কন্দলিক 'পূৰ্বকবি অগ্রমাদী' বুলি কোনে আখ্যা দিছিল?

(চ) 'ঝুমুৰা'সমূহৰ স্রষ্টা কোন?

(ছ) ভট্টদেৱৰ সম্পূর্ণ নাম কি?

(জ) 'দৃষ্টিবিদাৰ্ত্ত' কাৰ ৰচনা?

২। অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জী লিখোঁতা যি কোনো এগৰাকী পণ্ডিতে কৰা অসমীয়া সাহিত্যৰ যুগবিভাজন সম্পর্কে বিৱৰি লিখা। ১৫

৩। (ক) লোকসাহিত্য বুলি ক'লে কোনবিনি সাহিত্যক বুজায় তাৰ আভাস দাঙি ধৰি অসমীয়া লোকসাহিত্যৰ পৰিচয়মূলক এটি টোকা লিখা। ৩+১২=১৫

অথবা

(খ) অসমীয়া লোকগীতৰ শ্রেণীবিভাগ কৰি প্রতিটো শ্রেণীৰ লোকগীতৰ পৰিচয়সূচক বর্ণনা দাঙি ধৰা। ৩+১২=১৫

৪। (ক) প্রাক্-শংকৰী যুগৰ কাব্যৰ ঘাই বিশেষত্বসমূহ আলোচনা কৰা। ১২

অথবা

(খ) প্রাক্-শংকৰী যুগৰ যি কোনো এজন কবিৰ কাব্য-কৃতি সম্পর্কে বিৱৰি লিখা।

(Continued)

৫। (ক) 'শংকৰী যুগৰ সাহিত্যৰ বৈশিষ্ট্য' শীর্ষক এটি আলোচনা আগবঢ়োৱা। ১৪

অথবা

(খ) মাধৱদেৱৰ সাহিত্য-কৃতি বিচাৰ কৰি এটি আলোচনা যুগুত কৰা।

৬। তলৰ যি কোনো দুটা বিষয় সম্পর্কে চমু আলোচনা আগবঢ়োৱা: ৪×২=৮

(ক) ভট্টদেৱ

(খ) চৰিত সাহিত্য

(গ) বুৰঞ্জী সাহিত্য

★★★

Total No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC PSCH (CBCS) C 1

2019

(December)

TURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1931
Date.....

POLITICAL SCIENCE

(Core)

Paper : C–1

(Understanding Political Theory)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer/Select the correct answer of the following : 1×8=8

(a) The term 'Theory' is derived from the Greek/Latin/French/Teutonic word 'Theoria'.

(b) Write one exponent of Modern Liberalism.

(c) Mention one obligatory function of a Welfare State.

(d) *The History of Sexuality* was written by Fredric Jameson/Michel Foucault/Jacques Derrida/J. F. Lyotard.

(e) Feminism is opposed to Monarchy/Aristocracy/Patriarchy/Oligarchy.

(f) What is Passive Citizenship?

(g) The another name of Representative Democracy is Direct Democracy/Indirect Democracy/Partial Democracy/Limited Democracy.

(h) "Democracy is a system of government by discussion"—said by Sir John Seely/Barker/MacIver/Abraham Lincoln.

2. Write on the following **within 150 words** each : 4×4=16

(a) Necessity of Political Theory

(b) Relationship between Multiculturalism and Social Justice

(c) Postmodernism

(d) Importance of deliberative democracy in our society

(Continued)

Answer the following **within 500 words** each :

3. What is Political Theory? Discuss the evolution of Political Theory. 4+8=12

Or

Discuss critically the central ideas of the Normative Approach to the study of Political Theory.

4. What is Liberalism? Explain the basic elements of Liberalism. 4+7=11

Or

"The history of all hitherto existing society is the history of Class War." Discuss the statement in the light of the Marx's theory of Class Struggle. 11

5. What is Feminism? Discuss the salient features of Radical Feminism. 4+7=11

Or

Analyze the features of third world feminism. Mention its limitations. 7+4=11

6. Define citizenship. Discuss the different types of citizenship. 3+8=11

Or

What is Civil Society? Analyze critically the role of Civil Society in the State. 4+7=11

(Turn Over)

7. What is Liberal Democracy? Discuss its basic characteristics. 4+7=11

Or

What is Political Participation? Elaborate the main determinants of Political Participation. 3+8=11

★★★

LIBRARY COLLEGE LIBRARY

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC HISH (CBCS) C 1

2019

(December)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date
FURKATING GOLAGHAT

HISTORY

(Core)

Paper : C–1

(History of India—I)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions in *one* word or *one* sentence each : 1×8=8

(a) Who composed the Allahabad Pillar Inscription?

(b) Who was the author of the work *Tirukkural*?

(c) Name the earliest farming culture in the Western Deccan.

(d) In which Harappan site was the famous dockyard located?

(e) Who was the Director-General of the Archaeological Survey of India? Who formally announced the discovery of the Harappan civilization?

(f) Who is the author of the text, *Ashtadhyayi*?

(g) Who is the author of the work, *The Wonder That Was India*?

(h) Name the two important personalities whose conversation was recorded in the text *Milinda Panha*.

2. Write short notes on any *three* of the following : 4×3=12

(a) Hathigumpha Inscription of Kharavela

(b) Prehistoric art of Bhimbetka

(c) Jorwe culture

(d) Town planning of Harappan civilization

(e) Painted grey-ware culture

3. Explain the importance of archaeological sources to reconstruct the history of ancient India. 12

Or

Make a critical estimate of the colonial interpretation of early India.

(Continued)

4. Trace the development of technology and economy of India in the Palaeolithic period. 12

Or

Examine the changes introduced in the Mesolithic Age in India with special reference to stone technology.

5. Give a brief account of the regional distribution of Neolithic culture in India with special reference to Mehrgarh. 12

Or

Explain the importance of 'Ahar' and 'Kayatha' culture in the development of Chalcolithic cultures in India.

6. Explain the factors which were responsible for the decline of the Harappan civilization. 12

Or

Write a brief note on the agrarian base, craft production and trade linkages of the Harappan civilization.

7. Explain the socio-economic background of the rise of Mahajanapadas in the 6th century BC. 12

Or

Trace the development of political ideas and institutions in the Rig-Vedic and Later Vedic Age.

***

Total No. of Printed Pages—7

1 SEM TDC SOCH (CBCS) C1

2019

(December)

SOCIOLOGY

(Core)

Paper : C–1

(Introduction to Sociology—1)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct answer from the following : 1×8=8

(a) According to whom, "Sociology is a science which attempts the interpretive understanding of social action in order thereby to

arrive at a causal explanation of its course and effects"?

(i) Auguste Comte

(ii) Herbert Spencer

(iii) Max Weber

(iv) Emile Durkheim

(b) A theory of the structural development of personality and as well as a method of psychotherapy for the treatment of neurosis, which is originated by Sigmund Freud, is called as

(i) psychoanalysis

(ii) reasoning

(iii) pseudoscience

(iv) social telesis

(c) Who wrote *Classical Sociological Theory*?

(i) T. B. Bottomore

(ii) George Ritzer

(iii) Robert Redfield

(iv) Peter Burke

(d) Herbert Spencer approached 'sociology' by way of

(i) objective idealism

(ii) formalistic philosophy

(iii) social behaviourism

(iv) synthetic philosophy

(e) A small informal group of people usually based on friendship who think they are special and do not want other people to join them is called as

(i) clique

(ii) peer group

(iii) interest group

(iv) reference group

(f) Who defined Social Institution as 'an established form or the condition of a procedure'?

(i) H. M. Johnson

(ii) R. M. MacIver and C. H. Page

(iii) R. K. Merton

(iv) None of them

(Continued)

(g) A statement about reality which is acceptable by an individual is termed as

(i) norm

(ii) value

(iii) belief

(iv) sanction

(h) Which type of culture is distributed to individuals instead of arising from their day-to-day interactions with each other?

(i) Popular culture

(ii) High culture

(iii) Explicit culture

(iv) Mass culture

(Turn Over)

2. Answer any *four* questions of the following (**within 150 words** each) : 4×4=16

(a) Write the meaning of Social Anthropology.

(b) Differentiate between Sociology and Social Anthropology.

(c) How does history help sociology to study society? Discuss briefly.

(d) Define Pressure Group.

(e) Mention the chief characteristics of Association.

(f) Write a short note on secondary group.

3. Answer any *four* questions of the following (**within 500 words** each) 14×4=56

(a) What do you mean by 'Thinking Sociology'? Critically analyse Allan G. Johnson's interpretation about Sociology as life practice and promise. 6+8=14

(Continued)

(b) Critically evaluate the understanding of Andre Beteille towards his essay on sociology and common sense. 14

(c) What is Psychology? Discuss the nature of relationship between Sociology and Psychology as stated by T. B. Bottomore in his book *Sociology : A Guide to Problems and Literature.* 4+10=14

(d) How was 'primitive economy' connected to group life as per Raymond Firth? Discuss. 14

(e) What do you understand by Culture? Analyse its role in personality formation. 6+8=14

(f) Critically discuss the factors of social change as stated by Robert Bierstedt. 14

* * *

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC ASMH (CBCS) C 1

2019

(December)

ASSAMESE

(Core)

Paper : C–1

(অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জী—১)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ লিখাঁ : ১×৮=৮

(ক) ড. সত্যেন্দ্রনাথ শর্মাই অসমীয়া সাহিত্যৰ ইতিহাসক কেইটা যুগত ভাগ কৰিছে ?

(খ) ফকৰা যোজনা কোন শ্রেণীৰ সাহিত্য ?

(গ) প্রত্ন অসমীয়া সাহিত্যিক নিদর্শন থকা বুলি কোৱা এখন গ্রন্থৰ নাম লিখাঁ।

GAUHATI COLLEGE LIBRARY

(খ) প্রেম সমাপ্তি, কবিত্ব সমাপ্তি, কত তাপলি তোল মুগাব কবি।

(গ) প্রথম তাপলিক 'পূর্বকৈ প্রথমজনী' বুলি কোনে প্রাথা দিছিল?

(ঘ) 'ভূমুব'সমূহ স্রষ্টা কোন?

(ঙ) ভট্টদেবব সম্পূর্ণ নাম কি?

(চ) 'হস্তীবিদ্যার্ণব' তাব বচনা?

২। অসমীয়া সাহিত্যব যুবন্তী লিখোতা যি কোনো এগবাকী পণ্ডিতে কবা অসমীয়া সাহিত্যব যুগবিভাজন সম্পর্কে বিবৰি লিখা। ১৫

৩। (ক) লোকসাহিত্য বুলি ক'লে কোনখিনি সাহিত্যক বুজায় তাব আভাস দাঙি ধবি অসমীয়া লোকসাহিত্যব পবিচয়মূলক এটি টোকা লিখা। ৩+১২=১৫

অথবা

(খ) অসমীয়া লোকগীতব শ্রেণীবিভাগ কবি প্রতিটো শ্রেণীব লোকগীতব পবিচয়সূচক বর্ণনা দাঙি ধবা। ৩+১২=১৫

৪। (ক) প্রাক্-শংকবী যুগব কাবাব ঘাই বিশেষত্বসমূহ আলোচনা কবা। ১২

অথবা

(খ) প্রাক্-শংকবী যুগব যি কোনো এজন কবিব কাব্য-কৃতি সম্পর্কে বিবৰি লিখা।

৫। (ক) 'শংকবী যুগক পাছিলব শ্রেষ্ঠজন' শীর্ষক এটি আলোচনা আগবঢ়োৱা। ১২

অথবা

(খ) মাধবদেবব সাহিত্য-কৃতি বিচাব কবি এটি আলোচনা দুগুত কবা।

৬। তলব যি কোনো দুটা বিষয় সম্পর্কে চমু আলোচনা আগবঢ়োৱা: ৮×২=১৬

(ক) ভট্টদেব

(খ) চবিত সাহিত্য

(গ) বুৰঞ্জী সাহিত্য

GAUHATI COLLEGE LIBRARY

***

Total No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC PSCH (CBCS) C 1

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date
P.O. FURKATING

2019

(December)

POLITICAL SCIENCE

(Core)

Paper : C–1

(Understanding Political Theory)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer/Select the correct answer of the following : 1×8=8

(a) The term 'Theory' is derived from the Greek/Latin/French/Teutonic word 'Theoria'.

(b) Write one exponent of Modern Liberalism.

(c) Mention one obligatory function of a Welfare State.

JORHAT GIRLS' COLLEGE LIBRARY Estd. 1981 Date PO FURKATING

(d) The *History of Sexuality* was written by Fredric Jameson/Michel Foucault/Jacques Derrida/J. F. Lyotard.

(e) Feminism is opposed to Monarchy/Aristocracy/Patriarchy/Oligarchy.

(f) What is Passive Citizenship?

(g) The another name of Representative Democracy is Direct Democracy/Indirect Democracy/Partial Democracy/Limited Democracy.

(h) "Democracy is a system of government by discussion"—said by Sir John Seely/Barker/MacIver/Abraham Lincoln.

2. Write on the following **within 150 words** each : 4×4=16

(a) Necessity of Political Theory

(b) Relationship between Multiculturalism and Social Justice

(c) Postmodernism

(d) Importance of deliberative democracy in our society

JORHAT GIRLS' COLLEGE LIBRARY Estd. 1981 Date PO FURKATING

Answer the following **within 500 words** each :

3. What is Political Theory? Discuss the evolution of Political Theory. 4+8=12

Or

Discuss critically the central idea of the Normative Approach to the study of Political Theory. 12

4. What is Liberalism? Explain the basic elements of Liberalism. 4+7=11

Or

"The history of all hitherto existing society is the history of Class War." Discuss the statement in the light of the Marx's theory of Class Struggle. 11

5. What is Feminism? Discuss the salient features of Radical Feminism. 4+7=11

Or

Analyze the features of third world feminism. Mention its limitations. 7+4=11

6. Define citizenship. Discuss the different types of citizenship. 3+8=11

Or

What is Civil Society? Analyze critically the role of Civil Society in the State. 4+7=11

7. What is Liberal Democracy? Discuss its basic characteristics. 4+7=11

Or

What is Political Participation? Elaborate the main determinants of Political Participation. 3+8=11

★★★

Answer the
or

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC EDNH (CBCS) C 1

2019

(December)

EDUCATION

(Core)

Paper : C–1

(Philosophical Foundations of Education)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions : 1×8=8

(a) Write any one characteristic of non-formal education.

(b) Who is the chief exponent of social aim of education?

(c) What is the etymological meaning of the word 'Philosophy'?

(d) "Philosophy is the mother of all arts." Who said this?

FURKATING COLLEGE LIBRARY Estd. 1981 Date FO FURKATING

(e) Which school of philosophy laid stress in making ideal man?

(f) Mention any one basic feature of Western Philosophy.

(g) From which language the word Curriculum has been derived?

(h) Who was the creater of Yoga philosophy?

2. Write short notes on the following : 4×4=16

(a) Social aims of secondary education

(b) Four noble truths of Buddhism

(c) Basic tenets of Pragmatism

(d) Types of co-curricular activities

3. Discuss the functions of education related with acquisition of skills leading to self-actualization and successful living. 10

4. Explain the nature and scope of Educational Philosophy. Describe the role of Philosophy in determining aims of education. 4+4+6=14

FURKATING COLLEGE LIBRARY Estd. 1981

5. Analyze the impact of Indian schools of Philosophy in present system of education. 10

Or

What is Yoga philosophy? Discuss the Hatha Yoga and Raja Yoga and their impact on Indian education in the present times. 2+4+4=10

6. How has Naturalism influenced the present Indian education system in terms of methods of teaching and the role of teachers? 6+5=11

7. What is meant by curriculum? Discuss the different kinds of curriculum based on various philosophical thoughts. 3+8=11

★★★

CBCS (General)

1st Sem Question

Paper 2019

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

otal No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC ALTE (CBCS) AECC 2

2019

(December)

ALTERNATIVE ENGLISH

Paper : AECC–2

Full Marks : 40

Pass Marks : 16

Time : 2 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

UNIT—I

1. Answer the following questions : 4×5=20

(a) Explain Gandhi's opinion on cowardice and violence. 4

Or

Write a brief note on the Boer War.

(b) How does the caste system operate at various levels of Indian society? 4

Or

Explain, after Ambedkar, the negative side of education.

FURKATING COLLEGE LIBRARY Estd. 1981 Date

(c) "I am a member of a committee established by the British Broadcasting Corporation ....." What committee is referred to here? Did it meet its objective? 2+2=4

Or

Elaborate Shaw's views on company manners and home manners.

(d) How is Mass Culture utilized by power groups in the East and the West? 4

Or

Why does the author say that Mass Culture vulgarises High Culture?

(e) Briefly explain the features of Greek Religion. 4

Or

Examine Dickinson's view that harmony was central to Greek institutions.

UNIT—II

2. Answer the following questions : 4×5=20

(a) How does the acquisition of land affect Pahom's personality? 4

(Continued)

FURKATING COLLEGE LIBRARY Estd. 1981 Date

Or

Who were the Bashkars? Give brief description of their way of life. 1+3=4

(b) Give a brief physical description of the astrologer and mention its effects on the people who saw him. 4

Or

How is coincidence an important element in Narayan's *An Astrologer's Day*? Discuss.

(c) Give a brief description of Dulcie. What did she sell at the departmental store? 2+2=4

Or

Comment on the ending of O. Henry's *An Unfinished Story*.

(d) What were the similarities between the conditions of the Pakistani and Indian soldiers fighting the war described in the story, *The Dog of Tithwal*? 4

Or

How did corporal Harnam Singh greet the dog when it tried to return to the Indian side? How did the Pakistani side retaliate? 2+2=4

(Turn Over)

(e) What were the 'new happenings' in Nagaland that were shaping people's lives in the late fifties? 4

Or

Give a brief description of Boss.

★ ★ ★

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1987
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

al No. of Printed Pages—8

1 SEM TDC ENGG (CBCS) AECC1

2019

(December)

ENGLISH

Paper : AECC–1

(Communicative English)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

Full Marks : 40
Pass Marks : 16

Time : 2 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

UNIT—I

(Communication : Theory and Types)

1. *(a)* Define communication. Discuss David Berlo's SMCR model of communication. 2+3=5

Or

(b) What is formal communication? Discuss its advantages and disadvantages. 2+3=5

2. *(a)* Discuss the barriers to effective communication. 5

Or

(b) What is inter-personal communication? Discuss its features. 2+3=5

UNIT—II

(Speaking Skills)

3. (a) What is a monologue? Discuss the characteristics of a good monologue. 2+3

Or

(b) Write a dialogue between Nripen and Sujata—two college students when they met for the first time in the Youth Festival of Dibrugarh University. (Use fictitious names of colleges, if necessary.)

4. (a) Discuss the skills required for participating in a group discussion effectively. 5

Or

(b) How to prepare a good public speech? Elaborate. 5

UNIT—III

(Reading and Understanding)

5. (a) What is close reading? Discuss the steps involved in close reading. 2+3=5

Or

(b) Read the passage carefully and answer the questions that follow :

It seemed the little girl was born to sing. Her mother often recalled that when she

(Continued)

was a baby, she would carry her piggyback to community singing events on festival days. As soon as the singers took up a tune and gradually when their collective voices began to swell in volume and harmony, her daughter would twist herself this way and that and start singing her own version of the song, mostly consisting of loud shrieks and screams. Though amusing at first, her daughter's antics irritated the spectators and singers as well, and often, she had to withdraw from the gathering in embarrassment. What the mother considered unreasonable behaviour in a child barely a year old, was actually the first indication of the singing genius that she had given birth to.

When Apenyo, as the little girl was called, could walk and talk a little, her mother would take her to Church on Sundays because she could not be left alone at home. On other days she was left in the care of her grandmother when the mother went to the fields; but on this day there was no one to take care of her as everyone went to Church. When the congregation sang together Apenyo would also join, though her little screams were not quite audible because of the group singing. But whenever there was a

(Turn Over)

special number, trouble would begin. Apenyo would try to sing along, much to the embarrassment of the mother. After two or three such mortifying Sunday outings, the mother stopped going to Church altogether until Apenyo became older and learnt how to behave.

Questions :

(i) What did Apenyo's mother often recall? 1

(ii) Why did Apenyo's mother take her to Church on Sundays? 1

(iii) Why did she stop going to the Church? 1

(iv) Find a word in the passage which means 'foolish, outrageous or amusing behaviour'. 1

6. Answer any *one* of the following questions : 5

(a) What is paraphrasing? How is it different from summarizing? 2+3=5

(b) Write a summary of the following passage : 5

Having been elected to the Executive Committee of the Vegetarian Society, and made it a point to attend everyone of its meetings, but I always felt tongue-tied. It often happened that just when I had mustered up courage to speak, a

(Continued)

FURKATING COLLEGE Estd. 1981 Date ... FURKATING, GOLAGHAT

fresh subject would be started. This went on for a long time throughout my stay in England. Even when I paid a social call, the presence of half a dozen or more people would make me dumb.

My last effort to make a public speech in England was on the eve of my departure for home. But this time too I only succeeded in making myself ridiculous. I invited my vegetarian friends to dinner in the Holborn Restaurant. I arranged with the manager of the Holborn Restaurant to provide a strictly vegetarian meal. The vegetarians hailed the new experiment with delight. In the West, dinners are celebrated with great music and speeches. Speeches, therefore, there had to be. When my turn for speaking came, I stood up to make a speech. But I could not proceed beyond the first sentence. My memory entirely failed me and in attempting a humourous speech I made myself ridiculous. "I thank you, gentlemen, for having kindly responded to my invitation," I said abruptly, and sat down.

It was only in South Africa that I got over this shyness, though I never completely overcame it. I hesitated whenever I had to face strange audiences. My hesitancy in

(Turn Over)

speech, which was once an annoyance, is now a pleasure. Its greatest benefit has been that it has taught me the economy of words.

(c) What do you understand by equivalence in translation?

Or

What are the difficulties in translating from source language to target language?

UNIT—IV

(Writing Skills)

7. (a) What is documenting? What are the steps involved in documenting? 2+3

Or

(b) Prepare a report on the observation of Independence Day at your college this year. (Use ABC as the name of your college.)

8. (a) Make notes from the following passage using headings, sub-headings and recognizable abbreviations : 5

The quest for freedom cannot be suppressed. It arises from a recognition of the inestimable dignity and value of a person, and it cannot fail to be accompanied by personal commitment. Revolutions are made possible by the

(Continued)

commitment of brave men and women inspired by a different, and ultimately more profound and powerful, vision : the vision of man as a creature of intelligence and free will, immersed in a mystery which transcends his own being and endows him with the ability to reflect, choose, and gain wisdom and virtue.

Freedom is the measure of man's dignity and greatness. Living the freedom sought by individuals is a great challenge to man's spiritual growth and to the moral vitality of nations. The basic question we must all face today is the responsible use of freedom.

Freedom is not simply the absence of tyranny or oppression. Nor is freedom a license to do whatever we like. Freedom has an inner logic which distinguishes it and ennobles it : freedom is ordered to the truth, and is fulfilled in man's quest for truth and in man's living the truth. Detached from the truth about the human person, freedom deteriorates into license in the lives of individuals, and, in political life, it becomes the caprice of the most powerful and the arrogance of power.

Far from being a limitation upon freedom or a threat to it, reference to the

(Turn Over)

truth about the human person, [illegible] universally knowable through the [illegible] law written on the hearts of all [illegible] fact, the guarantor of freedom's future.

Now it is time for a new hope, which calls us to expel the paralysing burden of cynicism from human life. Inspired by the example of all those who have taken the risk of freedom, can we not recommit ourselves also to taking the risk of peace?

It is one of the great paradoxes of our time that man, who began this century with a self-confident assertion of his coming of age and autonomy, approaches the end of the twentieth century fearful of himself and fearful for the future.

Or

(b) A portion of the embankment of a river in your locality was damaged in the recent flood. Draft a letter to the Deputy Commissioner of your district describing the difficulties faced by the people of the area and requesting him/her to take steps for restoration of the damaged embankment. (Write a fictitious name of a district and do not mention the name of your college or your name anywhere in the letter.)

* * *

FURKATING COLLEGE Estd. 1981 Date P.O. FURKATING, UTK.ASSAM

Total No. of Printed Pages—7

1 SEM TDC GEEC (CBCS) GE 1

2019

(December)

ECONOMICS

(Generic Elective)

Paper : GE–1

(Introductory Microeconomics)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1×8=8

1. নিৰ্দেশনা অনুসৰি উত্তৰ লিখা :
Answer the following as directed :

(a) অৰ্থনীতিত এখনৰ সম্পদৰ পৰিমাণ
The amounts of resources in an economy

(i) স্থিৰ / are fixed

(ii) কেতিয়াও হ্ৰাস নহয় / never decrease

(iii) সময়ৰ লগে লগে বৃদ্ধি পায় / increase over time

(iv) যি কোনো সময়তে সীমিত / are limited at any moment of time

(সঠিক বিকল্পটো বাছি উলিওৱা)
(Choose the correct option)

FURKATING COLLEGE Estd. 1981 Date P.O. FURKATING, UTK.ASSAM

(b) সুযোগ ব্যয় কি ?
What is opportunity cost?

(c) চাহিদা বিধিয়ে সম্পর্ক দেখুওৱাই
Law of demand shows the relationship between

(i) আয় আৰু সামগ্ৰী এটাৰ দামৰ মাজত
income and price of a commodity

(ii) দাম আৰু সামগ্ৰী এটাৰ চাহিদাৰ পৰিমাণৰ মাজত
price and quantity demanded of a commodity

(iii) চাহিদাৰ পৰিমাণ আৰু যোগানৰ পৰিমাণৰ মাজত
quantity demanded and quantity supplied

(iv) দাম আৰু সামগ্ৰী এটাৰ যোগানৰ পৰিমাণৰ মাজত
price and quantity supplied of a commodity

(সঠিক বিকল্পটো বাছি উলিওৱা)
(Choose the correct option)

(d) উপভোক্তাৰ বাছি হৈছে
Consumer's surplus is

(i) উপভোক্তা এজনে বিনিময় কৰিবলৈ ইচ্ছা কৰা মূল্য
the price a consumer is willing to pay

(Continued)

(ii) সামগ্ৰী এটাৰ এটা গোটি উৎপাদনৰ খৰচ
the cost of producing a commodity

(iii) এখন প্ৰতিষ্ঠানে অৰ্জন কৰা লাভ
the profit made by a firm

(iv) এজন উপভোক্তাই সামগ্ৰীটোৰ বাবে বিনিময় কৰিবলৈ ইচ্ছা কৰা মূল্য আৰু তেওঁ প্ৰকৃততে দিয়া মূল্যৰ পাৰ্থক্য
the difference between the price a consumer is willing to pay for the commodity and the price he actually pays

(সঠিক বিকল্পটো বাছি উলিওৱা)
(Choose the correct option)

(e) যেতিয়া TR সৰ্বাধিক হয়, MR ——— হয়।
When TR is maximum, MR is ———.
(খালী ঠাই পূৰ কৰা)
(Fill in the blank)

(f) যদি P < AVC, হ্ৰস্বকালীন সময়ত এখন পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক প্ৰতিষ্ঠানে উৎপাদন বন্ধ কৰিব।
In short-run a perfectly competitive firm will shut down, if P < AVC.
(সঠিক অথবা ভুল লিখা)
(Write True or False)

(Turn Over)

(g) এখন প্রতিযোগিতামূলক শ্রমৰ বজাৰত, শ্রমৰ চাহিদা কেনেকৈ নির্ণয় কৰা হয়

In a competitive labour market, the demand curve for labour is derived from

(i) প্রান্তিক আয় উৎপাদনৰ পৰা

marginal revenue product

(ii) মুঠ ভৌতিক উৎপাদনৰ পৰা

total physical product

(iii) প্রান্তিক ভৌতিক উৎপাদনৰ পৰা

marginal physical product

(iv) প্রান্তিক ব্যয়ৰ পৰা

marginal cost

(সঠিক বিকল্পটো বাছি উলিওৱা)

(Choose the correct option)

(h) শ্রমৰ চাহিদাক কিয় উদ্ভুদ্ধ চাহিদা বুলি কোৱা হয় ?

Why is demand for labour called derived demand?

2. তলৰ যি কোনো চাৰিটাৰ চমু টোকা লিখা (প্রতিটো **150** শব্দৰ ভিতৰত) : 4×4=16

Write short notes on any *four* of the following (**within 150 words** each) :

(a) নাটনি আৰু পছন্দ

Scarcity and choice

(Continued)

FURKATING COLLEGE LIBRARY Estd. 1981 Date P.O. FURKATING, GOLAGHAT

(b) উৎপাদনকাৰীৰ বাহি

Producer's surplus

(c) শ্রমৰ যোগান আৰু সঞ্চয় সিদ্ধান্ত

Labour supply and savings decision

(d) আবৃত্ত ৰেখা

Envelope curve

(e) উপাদান চাহিদা ৰেখাৰ স্থানান্তৰ

Shifts in input demand curve

3. (a) অর্থবিজ্ঞান বিষয়টো অধ্যয়নৰ গুৰুত্ব কি ? অর্থবিজ্ঞানৰ পৰিসৰ আৰু অর্থবিজ্ঞান অধ্যয়নৰ পদ্ধতিসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 3+4+4=11

What is the importance of studying the subject of Economics? Discuss about the scope and methods of studying Economics.

অথবা / *Or*

(b) অর্থনৈতিক আৰ্হি কি ? সামগ্রীৰ দৰ নির্ধাৰণৰ অর্থনৈতিক আৰ্হিটো ব্যাখ্যা কৰা। 3+8=11

What is economic model? Explain the economic model of price determination of a commodity.

(Turn Over)

FURKATING COLLEGE LIBRARY Estd. 1981 Date ..... P.O. FURKATING

4. (a) চাহিদা ধাৰণাটোৰ সংজ্ঞা দিয়া। এখন কাল্পনিক চাহিদা তালিকাৰ সহায়ত ব্যক্তিগত চাহিদা বেখা আৰু বজাৰ চাহিদা বেখা অংকন কৰা। 3+8=11

Define the concept of demand. Draw individual demand and market demand curves with the help of a hypothetical demand schedule.

অথবা / Or

(b) তলত দিয়াবোৰৰ ওপৰত টোকা প্ৰস্তুত কৰা : 5+6=11

Prepare notes on the following :

(i) উপভোক্তা বাহি

Consumer surplus

(ii) যোগান স্থিতিস্থাপকতাৰ প্ৰয়োগ

Application of elasticity of supply

5. (a) নিৰপেক্ষ বেখাৰ বিভিন্ন বৈশিষ্ট্যসমূহ চিত্ৰসহ ব্যাখ্যা কৰা। এজন উপভোক্তাই দুটা সামগ্ৰীৰ কিদৰে কামা পছন্দ নিৰ্বাচন কৰে? 6+6=12

Diagrammatically explain the various properties of indifference curve. How does a consumer make choice of his optimum consumption of two goods?

অথবা / Or

(b) স্বাভাবিক দ্ৰব্য আৰু নিকৃষ্ট দ্ৰব্যৰ ক্ষেত্ৰত প্ৰতিকল্পন বিপাক আৰু আয় বিপাক ব্যাখ্যা কৰা। 6+6=12

Explain substitution effect and income effect in case of normal good and Giffen good.

(Continued)

6. (a) উৎপাদন প্ৰতিষ্ঠান এখনৰ ভাৰসাম্য নিৰ্ধাৰণত প্ৰান্তিক আয় আৰু প্ৰান্তিক ব্যয় বেখাৰ ব্যৱহাৰ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। 11

Explain the use of marginal revenue and marginal cost curves in determining the equilibrium of a firm.

অথবা / Or

(b) হ্ৰস্বকালীন গড় ব্যয় বেখাৰ আকৃতি কিয় U ৰ দৰে হয়? গড় মুঠ ব্যয়, গড় পৰিবৰ্তনশীল ব্যয় আৰু গড় স্থিৰ ব্যয়ৰ মাজৰ সম্পৰ্ক ব্যাখ্যা কৰা। 3+8=11

Why is short-run average cost curve U-shaped? Explain the relationship among average total cost, average variable cost and average fixed cost.

7. (a) উদাহৰণৰ সহায়ত উপাদানৰ চাহিদা বেখা নিৰূপন কৰা প্ৰক্ৰিয়াটো ব্যাখ্যা কৰা। 11

Explain the process of derivation of an input demand curve with the help of an example.

অথবা / Or

(b) এখন প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰত কিদৰে মজুৰি নিৰ্ধাৰণ কৰা হয়, ব্যাখ্যা কৰা। 11

Explain how wage is determined in a competitive labour market.

★★★

tal No. of Printed Pages—8

1 SEM TDC GEED (CBCS) GE 1 (A/B)

2019

(December)

EDUCATION

(Generic Elective)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. Furkating
JORHAT

Paper : GE–1

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Paper : GE–1 (A)

(Guidance and Counselling)

1. তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা/খালী ঠাঁই পূৰ কৰা : 1×8=8
Answer the following/Fill in the blank :

(a) মাধ্যমিক স্তৰত নির্দেশনাৰ যি কোনো এটা উদ্দেশ্য উল্লেখ কৰা।
State any one objective of guidance at secondary level.

(b) নির্দেশনাৰ যি কোনো এটা নীতি উল্লেখ কৰা।
Mention any one principle of counselling.

(c) পৰামৰ্শ সেৱাত ব্যৱহাৰ কৰা যি কোনো এটা সঁজুলিৰ নাম লিখা।

Name any one tool used in counselling services.

(d) যিবোৰ শিশুৰ বুদ্ধ্যাংক ১১০ৰ ঊৰ্ধ্বত, তেনে অসাধাৰণ শিশুসকলক ____ শিশু বোলে।

The exceptional children whose IQ is above 110 are known as ____.

(e) উচ্চ শিক্ষাৰ স্তৰত নিৰ্দেশনাৰ যি কোনো এটা নীতি উল্লেখ কৰা।

Mention any one principle of guidance in higher education.

(f) ব্যক্তিগত পৰামৰ্শদানৰ যি কোনো এটা সুবিধা উল্লেখ কৰা।

Mention any one benefit of individual counselling.

(g) বৃত্তিমূলক নিৰ্দেশনাৰ পিতৃ বুলি কাক কোৱা হয়?

Who is the father of vocational guidance?

(h) বিদ্যালয়ত নিৰ্দেশনা আৰু পৰামৰ্শ সেৱা সংগঠনৰ এটা উদ্দেশ্য উল্লেখ কৰা।

Mention one objective of organizing guidance and counselling services in school.

(Continued)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
4×4=16

1. তলত দিয়াবোৰৰ ওপৰত চমু টোকা লিখা : 4×4=16

Write short notes on the following :

(a) নিৰ্দেশনাৰ মনোবৈজ্ঞানিক ভিত্তিসমূহ

Psychological bases of guidance

(b) নিৰ্দেশনাৰ এটা আহিলা হিচাপে পৰ্যবেক্ষণ

Observation as a tool of guidance

(c) অনগ্ৰসৰ শিশুৰ ক্ষেত্ৰত নিৰ্দেশনা আৰু পৰামৰ্শদানৰ ভূমিকা

The role of guidance and counselling for slow learners

(d) কিশোৰ-কিশোৰীৰ নিৰ্দেশনা আৰু পৰামৰ্শদানত পিতৃ-মাতৃৰ ভূমিকা

The role of parents in guidance and counselling of adolescents

3. নিৰ্দেশনাৰ সংজ্ঞা দিয়া। ইয়াৰ প্ৰকৃতি আৰু পৰিসৰ বৰ্ণনা কৰা। 2+(4+4)=10

Define guidance. Describe the nature and scope of guidance.

অথবা / Or

নিৰ্দেশনাৰ অৰ্থ কি? মাধ্যমিক শিক্ষাৰ পৰ্যায়ত নিৰ্দেশনাৰ প্ৰয়োজনীয়তা সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। 3+7=10

What is the meaning of guidance? Discuss the importance of guidance at secondary education level.

(Turn Over)

4. প্রত্যক্ষ পরামর্শদান কি? প্রত্যক্ষ পরামর্শদানের সুবিধা ও অসুবিধাসমূহ লিখ। প্রত্যক্ষ আর পরোক্ষ পরামর্শদানের পার্থক্য লিখ। 2+4+4

What is directive counselling? Write the advantages and disadvantages of directive counselling. Distinguish between directive and non-directive counselling.

5. (a) বিদ্যালয়ের স্থাপনের সেবা আর পুনর্বীক্ষণ সেবার গুরুত্ব সম্পর্কে বর্ণনা কর।

Describe the importance of placement services and follow-up services in school.

(b) সাক্ষাৎকারক (interview) পরামর্শদান সেবার একটা সঁজুলি হিসেবে বর্ণনা কর। 5

Describe interview as a tool of counselling services.

6. নির্দেশনা আর পরামর্শদানের বিভিন্ন প্রত্যাহ্বানসমূহের বিষয়ে লিখ। নির্দেশনা আর পরামর্শদান কার্যসূচী উন্নীতকরণের উপায় সম্পর্কে তোমার পরামর্শ আলোচনা কর। 5+6=11

Discuss the challenges of guidance and counselling. Suggest the way of improving guidance and counselling.

(Continued)

অথবা / Or

বৃত্তিমূলক নির্দেশনাই পেশাগত বা বৃত্তিগত সমাযোজনে কিভাবে সহায়তা করে, আলোচনা কর।

Discuss how vocational guidance helps in occupational adjustment.

7. (a) একজন ভাল পরামর্শদাতার কি কি গুণ থাকা দরকার? 7

What are the qualities of a good counsellor?

(b) উচ্চ শিক্ষার স্তরে নির্দেশনা আর পরামর্শ সেবা সংগঠন করার নীতিসমূহ ব্যাখ্যা কর। 7

Explain the principles of organization of guidance and counselling services at the higher level.

Paper : GE-1 (B)

(Value Education)

1. সঠিক প্রশ্নসমূহের উত্তর লিখ/খালি ঘর পূরণ কর : 1×8=8

Answer the following/Fill in the blank :

(a) 'Value' শব্দটির অর্থ কি?

What is meant by 'value'?

(b) আভিপ্রায়ক মূল্যবোধ কি?

What is instrumental value?

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Date
P.O. FURKATING

(c) নৈতিক শিক্ষার গুরুত্ব আরোপ করা প্রথম ভারতীয় আয়োগের নাম উল্লেখ করা।

Name the first Education Commission of India which gave importance on moral education.

(d) ____ তারিখে 'আন্তর্জাতিক শান্তি দিবস' উদ্‌যাপন করা হয়।

International Day of Peace is observed on ____.

(e) মূল্যবোধ শিক্ষার জীবনীমূলক পদ্ধতির এটা উপকারিতা লিখা।

Write one benefit of biographical method of value education.

(f) শান্তি শিক্ষার এটা শিক্ষাবিজ্ঞান (pedagogical) পদ্ধতির নাম লিখা।

Name one pedagogical method of peace education.

(g) শান্তি শিক্ষার যি কোনো এটা উদ্দেশ্য উল্লেখ করা।

Mention any one objective of peace education.

(h) মানসিক চাপ মানে কি?

What is mental stress?

(Continued)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Date
P.O. FURKATING

4×4=16

তলত দিয়াবোৰৰ চমু টোকা লিখা :

Write short notes on the following :

(a) গণতান্ত্রিক মূল্যবোধৰ ধাৰণা
Concept of democratic values

(b) গান্ধীৰ নীতিমূলক শিক্ষা
Moral education of Gandhi

(c) মূল্যবোধ শিক্ষাৰ ব্যৱহাৰিক পদ্ধতি
Practical method of value education

(d) শান্তি শিক্ষাৰ উদ্দেশ্যাবলী
Objectives of peace education

3. মূল্যবোধৰ দুটা গুৰুত্বপূৰ্ণ কাৰ্য ব্যাখ্যা কৰা। মূল্যবোধৰ পোষক হিচাপে পিতৃ-মাতৃৰ ভূমিকা আলোচনা কৰা। 2+8=10

Explain two important functions of values. Discuss the role of parents in fostering values.

4. মূল্যবোধ শিক্ষা বুলিলে কি বুজা? মূল্যবোধ শিক্ষা প্ৰদানত শিক্ষকৰ ভূমিকা সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। 3+7=10

What is meant by value education? Discuss the role of a teacher in promoting value education.

(Turn Over)

5. আধ্যাত্মিক শিক্ষার উদ্দেশ্যাবলী কি কি? শ্রীঅরবিন্দর আধ্যাত্মিক শিক্ষার প্রাসঙ্গিকতা আলোচনা কর।

What are the objectives of spiritual education? Discuss the significance of Aurobindo's spiritual education in the present-day context.

6. শান্তি শিক্ষা মানে কি? শান্তি শিক্ষা প্রদান করার ক্ষেত্রত শিক্ষক আৰু অভিভাৱকৰ ভূমিকা সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। 2+6+4

What is meant by peace education? Discuss the role of teachers and parents in imparting peace education.

7. যোগাত্মক বা সদর্থক চিন্তা মানে কি? যোগাত্মক বা সদর্থক চিন্তনে আৰু আধ্যাত্মিকতা জীবনৰ উৎকর্ষ সাধনত কেনেদৰে সহায় কৰে? 3+(6+6)

What is meant by positive thinking? How do positive thinking and spirituality help in achieving excellence in life?

অথবা / Or

জীবনৰ উৎকর্ষ সাধন আৰু বিকাশৰ বাবে লাগতিয়াল যি কোনো তিনিটা গুৰুত্বপূৰ্ণ উপাদানৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 15

Discuss any three important components of development and excellence in life.

***

No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC GEHS (CBCS) GE 1

2019

(December)

HISTORY

(Generic Elective)

Paper : GE-1

(History of Assam : 1228–1826)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. এটা শব্দত/এটা বাক্যত তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া : 1×8=8

Answer the following questions in one word or in one sentence :

(a) প্ৰথমবাৰৰ বাবে শিৰৱী পৰ্বত উঠা উৎসৱ পালন কৰা আহোম ৰজাজন কোন আছিল?

Who was the first Ahom king to perform the singari-ghar-utha utsav?

(b) চুহুঙমুঙক কিয় দিহিঙিয়া ৰজা বুলি কোৱা হয়?

Why was Suhungmung known as the Dihingia Raja?

(c) কোনজন আহোম ৰজাক 'বুদ্ধি স্বৰ্গনাৰায়ণ' নামেৰে জনা যায়?

Which Ahom king was known as Buddhi Swarganarayana?

(Turn Over)

CB
COF
1st
C-1

(d) কোনজন বৰফুকনে 1679 খ্ৰীষ্টাব্দৰ মাৰ্চ মাহত গুৱাহাটী মোগলৰ হাতত গতাই দিছে ?

Who was the Barphukan who surrendered Gauhati to the Mughals in March, 1679 AD?

(e) হাজোৰ হয়গ্ৰীৱ মাধৱ মন্দিৰ কোনে সজাইছিল ?

Who built the Hayagriva Madhava Temple at Hajo?

(f) 'দৰং ৰাজবংশাৱলী' কোনে ৰচনা কৰিছিল ?

Who wrote *Darrang Raj Vamsavali*?

(g) মায়ামৰা সত্ৰ কোনে প্ৰতিষ্ঠা কৰিছিল ?

Who founded the Mayamora Satra?

(h) ৰাজেশ্বৰ সিংহই বিবাহ কৰোঁৱা মণিপুৰী কুঁৱৰীগৰাকীৰ নাম কি ?

What is the name of the Manipuri Princess married by King Rajeswar Singha?

2. তলত দিয়াবোৰৰ যি কোনো তিনিটাৰ চমু টোকা লিখা : 4×3=12

Write short notes on any *three* of the following :

(a) মূলাগাভৰু

Mulagabharu

(b) ইটাখুলিৰ ৰণ

Battle of Itakhuli

(c) চৰাইদেউ

Charaideo

(Continued)

KUKRAJHORA COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date
P.O. KUKRAJHORA (KOKRAJHAR)

(d) কথা গুৰু চৰিত

The *Katha Guru Charit*

(e) শিহাবুদ্দিন তালিছৰ অসমীয়া মহিলাৰ সম্পৰ্কে টোকা

Shihabuddin Talish's note on the women of Assam

3. মধ্যযুগৰ অসম বুৰঞ্জী অধ্যয়নৰ প্ৰধান সমলসমূহ চমুকৈ আলোচনা কৰা। 12

Discuss briefly the major sources for the study of the history of medieval Assam.

অথবা / *Or*

অসমত আহোম ৰাজ্য কোনে প্ৰতিষ্ঠা কৰিছিল ? এই ৰাজ্য প্ৰতিষ্ঠা কৰিবলৈ তেওঁ কি নীতি অবলম্বন কৰিছিল আৰু এই বিষয়ত তেওঁ কিমানদূৰ কৃতকাৰ্য হৈছিল ? 1+6+5=12

Who established the Ahom Kingdom in Assam? What policy did he adopt in establishing the Kingdom and how far was he successful?

4. চুহুঙমুঙৰ চুটীয়া আৰু কছাৰী ৰাজ্য অভিযানৰ চমু বৰ্ণনা কৰা। ইয়াৰ ফলাফল উল্লেখ কৰা। 8+4=12

Describe briefly Suhungmung's expeditions of the Chutia and the Kachari Kingdoms. Mention its consequences.

অথবা / *Or*

মোমাই তামুলী ৰবৰুৱা কোন আছিল ? প্ৰশাসক হিচাবে মোমাই তামুলী ৰবৰুৱাৰ কৃতিত্ব আলোচনা কৰা। 1+11=12

Who was Momai Tamuli Barbaruah? Discuss his achievements as an administrator.

(Turn Over)

5. মীৰ জুমলাৰ অসম আক্ৰমণৰ কাৰণ আৰু ফলাফল আলোচনা কৰা। 6×2

Discuss the causes and consequences of Mir Jumla's invasion of Assam.

অথবা / *Or*

শৰাইঘাটৰ যুদ্ধৰ কাৰণ আৰু ফলাফল বৰ্ণনা কৰা। 6×2

Describe the causes and consequences of the Battle of Saraighat.

6. "ৰুদ্ৰ সিংহ আহোমসকলৰ শ্ৰেষ্ঠ ৰজা আছিল।" যুক্তি দৰ্শোৱা। 12

"Rudra Singha was the greatest ruler of the Ahoms." Justify the statement.

অথবা / *Or*

ৰাজেশ্বৰ সিংহৰ ৰাজত্বকাল আলোচনা কৰা। 12

Give a brief account of the reign of Rajeswar Singha.

7. পৰ্বতীয়া জনজাতিসকলৰ প্ৰতি আহোম ৰাজসকলে লোৱা নীতি সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। 12

Discuss the policy adopted by the Ahom Kings towards the neighbouring hill tribes.

অথবা / *Or*

আহোম শাসনকালত অসমৰ শ্ৰেণী আৰু জাতি গাঁথনিৰ বিষয়ে এটি চমু টোকা লিখা। 12

Write a brief account of the class and caste structure of Assam during the Ahom rule.

***

No. of Printed Pages—7

1 SEM TDC GESO (CBCS) GE 1

2019

(December)

SOCIOLOGY

(Generic Elective)

FUNKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1991
Date
P.O. FUNKATING, GOLAGHAT

Paper : GE-1

(Indian Society : Images and Realities)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. তলত দিয়াবোৰৰ শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা : 1×8=8

Choose the correct answer from the following :

(a) *Imagining India* গ্ৰন্থখন কোনে লিখিছিল ?

Who wrote the book, *Imagining India*?

(i) Embree A. Thomas

(ii) C. J. Fuller

(iii) Leela Dube

CBCS, C-1
Core Paper
1st Semester
C-2

(b) ভাৰতৰ কোনখন ৰাজ্যৰ সিন্ধু উপত্যকাৰ সভ্যতাৰ সৈতে সম্পৰ্কযুক্ত ?

Which Indian State is associated with Indus Valley Civilization?

(i) কাশ্মীৰ

Kashmir

(ii) পাঞ্জাব

Punjab

(iii) হিমাচল প্ৰদেশ

Himachal Pradesh

(c) সিন্ধু সভ্যতাৰ আবিষ্কাৰৰ লগত কোনজন ব্যক্তি বিশেষভাৱে জড়িত ?

Who is specially associated with discovering Indus Valley Civilization?

(i) John Marshall

(ii) Dayaram Sahni

(iii) Rakhaldas Bandyopadhyay

(Continued)

(d) 'Caste' শব্দটোৰ মূল 'casta' কোন ভাষাৰ শব্দ ?

The term 'caste' is originated from the word 'casta' of which language?

(i) Greek

(ii) Latin

(iii) German

(e) 'মোটা বিবাহ' পদ্ধতি প্ৰচলিত

'Muta Marriage' is a system of marriage among the

(i) জৈনসকলৰ মাজত

Jains

(ii) হিন্দুসকলৰ মাজত

Hindus

(iii) মুছলমানসকলৰ মাজত

Muslims

(f) সমাজতত্ত্বত পৰিয়ালৰ অৰ্থ

In sociological meaning, family is a/an

(i) সমিতি

association

(ii) সংস্থা

institution

(iii) সমূহ

group

(Turn Over)

(g) *Caste and Race in India* গ্ৰন্থৰ লেখক কোন ?

Who is the author of the book, *Caste and Race in India*?

(i) M. N. Srinivas

(ii) G. S. Ghurye

(iii) Ram Ahuja

(h) সমাজবিজ্ঞানৰ বাকধাৰাত 'সংস্কৃতকৰণ' ধাৰণাটো কোনে আগবঢ়াইছিল ?

Who introduced the concept of 'Sanskritization' in social science discourse?

(i) M. N. Srinivas

(ii) R. N. Sharma

(iii) G. S. Ghurye

2. তলৰ যি কোনো চাৰিটিৰ চমু টোকা লিখা : 4×4=16

Write short notes on any *four* of the following :

(a) পুৰুষতন্ত্ৰ

Patriarchy

(Continued)

(b) হিন্দু ধৰ্মৰ মূল মত

Basic tenets of Hinduism

(c) সিন্ধু সভ্যতা

Indus Valley Civilization

(d) নৃ-গোষ্ঠীৰ বৈশিষ্ট্য

Characteristics of Ethnic group

(e) অৰ্থ ব্যৱস্থাৰ ওপৰত ৰাজনীতিৰ প্ৰভাব

Impact of polity on economic system

(f) গাঁও আৰু নগৰৰ মাজত পাৰ্থক্য

Distinction between village and town

3. তলৰ যি কোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া : 14×4=56

Answer any *four* questions of the following :

(a) ঔপনিবেশিক কালৰ ভাৰতীয় সমাজৰ ওপৰত এখনি ৰচনা লিখা।

Write an essay on Indian society during colonial period.

(Turn Over)

FURKATING COLLEGE LIBRARY Date

(b) ৰাষ্ট্ৰীয়তাবাদ কি? ৰাষ্ট্ৰীয়তাবাদৰ মৌলিক বৈশিষ্ট্যসমূহ বহলাই লিখা।

What is nationalism? Elaborate the basic characteristics of nationalism.

(c) জাতিৰ সংজ্ঞা দিয়া। ভাৰতীয় জাতি প্ৰথাৰ পৰিৱৰ্তনৰ ধাৰা সম্পৰ্কে ব্যাখ্যা আগবঢ়োৱা।

Define caste. Analyze the changing trend of Indian caste system.

(d) সমাজতত্ত্বত গ্ৰাম্য সমাজৰ অধ্যয়নৰ গুৰুত্ব কি? আদিম গ্ৰাম্য সমুদায়ৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা।

4+10=14

What is the significance of village study in Sociology? Write in precise on primitive village community.

(e) সামাজিক লিংগ মানে কি বুজা? ভাৰতীয় পৰিয়াল ব্যৱস্থাত সামাজিক লিংগৰ বৰ্তমান প্ৰতিফলন সম্পৰ্কে লীলা ডুবেই আগবঢ়োৱা ব্যাখ্যা চমুকৈ আলোচনা কৰা।

What do you understand by gender? Discuss briefly the present reflection of gender in Indian family system as discussed by Leela Dube.

(f) ''ভাৰতীয় সমাজৰ বিচিত্ৰতাই জাতীয় সংহতিৰ প্ৰতিবন্ধক।'' ব্যাখ্যা কৰা।

"Indian social diversity is the hindrance of National Integration." Explain.

★★★

Total No. of Printed Pages—8

1 SEM TDC GEPS (CBCS) GE 1 (A/B)

2019

(December)

POLITICAL SCIENCE

(Generic Elective)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

Paper : GE–1

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Paper : GE–1 (A)

(NATIONALISM IN INDIA)

1. তলত দিয়াবোৰৰ নির্দেশানুযায়ী উত্তৰ দিয়া : 1×8=8
Answer the following as directed :

(a) ভাৰতীয় জাতীয়তাবাদৰ পিতৃ বুলি কাক অভিহিত কৰা হয় ?
Who is regarded as the Father of Nationalism in India?

(b) ব্ৰাহ্ম সমাজৰ প্ৰতিষ্ঠাপক কোন আছিল ?
Who was the founder of Brahma Samaj?

(c) ভাৰতীয় জাতীয় কংগ্ৰেছৰ প্ৰথম সভাপতি কোন আছিল ?
Who was the first President of Indian National Congress?

(Turn Over)

(c) গৃহস্থা হিংসা আইন প্রবর্তন হৈছিল 2001 / 2005 / 2009 চনত ।

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)

Domestic Violence Act came into force in 2001 / 2005 / 2009.

(Choose the correct one)

(e) কোন বাজহোৱাক ভাৰতীয় স্বাধীনতা আন্দোলনৰ প্ৰথম বিদ্ৰোহ বুলি জনা যায় ?

Which rebellion is known as the first war of Independence of India?

(f) ভাৰত ত্যাগ আন্দোলন কোন চনত আৰম্ভ হৈছিল ?

In which year was the Quit India Movement started?

(g) 'দ্বি-জাতি তত্ত্ব' ধাৰণাটো কোনে আগবঢ়াইছিল ?

Who propounded the concept of 'Two-Nation Theory'?

(h) ভাৰতৰ সংবিধানৰ খচৰা প্ৰস্তুত কমিটিত কেইজন সদস্য আছিল ?

How many members were there in Constitution Drafting Committee of India?

2. চমু টোকা লিখা (প্ৰতিটো **150 শব্দৰ** ভিতৰত) : 4×4=16

Write short notes on (**within 150 words** each) :

(a) ভাৰতৰ জাতীয়তাবাদৰ মাৰ্ক্সীয় দৃষ্টিভংগী

Marxist Approach of Nationalism in India

(Continued)

TARAJULI COLLEGE LIBRARY Estd. 1991 Date Struggle FORKATING COLLEGE

(b) স্বাধীনতা সংগ্ৰামৰ চৰমপন্থী পৰ্যায়

Extremist Phases of Freedom Struggle

(c) অসহযোগ আন্দোলন

Non-Cooperation Movement

(d) নব্য-সামাজিক আন্দোলনৰ চাৰিটা বৈশিষ্ট্য

Four characteristics of New Social Movement

3. জাতীয়তাবাদৰ সংজ্ঞা দিয়া। ভাৰতত ব্ৰিটিছ শাসনৰ সময়ত জাতীয়তাবাদ বিকাশৰ কাৰণসমূহ আলোচনা কৰা। 4+8=12

Define Nationalism. Discuss the causes for the growth of Nationalism in India during British rule.

অথবা / Or

পৃষ্টিভংগী মানে কি ? ভাৰতীয় জাতীয়তাবাদ অধ্যয়নৰ পৃষ্টিভংগীসমূহ চমুকৈ আলোচনা কৰা। 4+8=12

What is Approach? Discuss briefly about the various approaches to the study of Nationalism in India.

4. ভাৰতত 19শ শতিকাত সমাজ-সংস্কাৰক আন্দোলনৰ বিকাশৰ কাৰণসমূহ আলোচনা কৰা। 11

Discuss the causes for the growth of Social Reform Movements in India during 19th century.

অথবা / Or

ব্ৰাহ্ম সমাজ আৰু প্ৰাৰ্থনা সমাজৰ ওপৰত টোকা লিখা। 6+5=11

Write notes on Brahma Samaj and Prarthana Samaj.

(Turn Over)

5. ভাৰতৰ স্বাধীনতা আন্দোলনৰ নৰমপন্থী পৰ্যায়ৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

Discuss the moderate phase of freedom struggle of India.

অথবা / Or

ভাৰতৰ স্বাধীনতা আন্দোলনত মহাত্মা গান্ধীৰ ভূমিকা আলোচনা কৰা।

Discuss the role of Mahatma Gandhi in the freedom movement in India.

6. সামাজিক আন্দোলন বুলিলে কি বুজা? সামাজিক আন্দোলনৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা। 4+7=11

What is meant by social movement? Discuss the features of social movement.

অথবা / Or

ভাৰতৰ স্বাধীনতা আন্দোলনত নাৰীৰ ভূমিকা আলোচনা কৰা। 11

Discuss the role of women in Indian National Movement.

7. দ্বি-জাতি তত্ত্ব ওপৰত এটা টোকা লিখা। 11

Write a note on Two-Nation Theory.

অথবা / Or

সাম্প্রদায়িকতাবাদ কি? ভাৰতত সাম্প্রদায়িকতাবাদৰ কাৰণসমূহ পৰীক্ষা কৰা। 3+8=11

What is communalism? Examine the causes of communalism in India.

(Continued)

Paper : GE-1 (B)

(CONTEMPORARY POLITICAL ECONOMY)

1. তলত দিয়াৰোৰৰ নিৰ্দেশানুযায়ী উত্তৰ দিয়া : 1×8=8

Answer the following as directed :

(a) 'Political Economy' শব্দটো সৰ্বপ্ৰথমে 1915 চনত লেটিন / ৰোমান / ফ্ৰেন্চ ভাষাত ব্যৱহৃত হৈছিল। (শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)

The term 'Political Economy' originally appeared as a Latin / Roman / French language in 1915.

(Choose the correct one)

(b) GATT ৰ সম্পূৰ্ণ ৰূপটো কি?

What is the full form of GATT?

(c) অসমৰ লখীমপুৰ জিলাত ডেকামুখত স্থাপিত জলবিদ্যুৎ বান্ধটোৰ নাম লিখা।

Name the hydroelectric dam established in Gerukamukh, Lakhimpur, Assam.

(d) আভ্যন্তৰীণভাৱে স্থানান্তৰিত ব্যক্তি (IDP) আৰু শৰণাৰ্থীৰ মাজৰ এটা পাৰ্থক্য লিখা।

Write one difference between Internally Displaced Person (IDP) and Refugee.

(Turn Over)

TUKRAJHAR COLLEGE LIBRARY

(e) স্বার্থান্বেষী গোষ্ঠীৰ এটা কাৰ্য উল্লেখ কৰা।
Mention one function of interest group.

(f) LGBTQ ৰ সম্পূৰ্ণ ৰূপটো কি ?
What is the full form of LGBTQ?

(g) ন্-গোষ্ঠীয় সমস্যাৰ ওপৰত বিশ্বায়নৰ এক প্ৰভাৱ লিখা।
Mention one impact of globalization on ethnic problem.

(h) প্ৰব্ৰজনৰ যি কোনো এটা প্ৰভাৱ উল্লেখ কৰা।
Mention any one effect of migration.

2. তলত দিয়াসমূহৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা : 4×4=16
Write briefly on the following :

(a) ৰাজনৈতিক অৰ্থব্যৱস্থা সম্পৰ্কীয় মাৰ্ক্সীয় বিশ্লেষণ
Marxist analysis of Political Economy

(b) ভাৰতবৰ্ষৰ যি কোনো এখন ৰাজ্যৰ পৰিপ্ৰেক্ষিতত বৃহৎ নদীবান্ধৰ বিষয়
Issue of big dam with special reference to any Indian State

(c) উন্নয়নৰ ঋণাত্মক প্ৰভাৱৰ দ্বাৰা ক্ষতিগ্ৰস্ত গোটৰ স্বাৰ্থৰক্ষাৰ ক্ষেত্ৰত স্বাৰ্থান্বেষী গোষ্ঠী/প্ৰভাৱ গোষ্ঠীৰ ভূমিকা
Role of Interest group/Pressure group in protecting the cause of the people affected with negativities of development

(d) তথ্য-প্ৰযুক্তি বিপ্লৱৰ ৰাজনৈতিক সাৰ্বভৌমত্বৰ ওপৰত প্ৰভাৱ
Impact of IT revolution on political sovereignty

Gauhati University Library

3. ৰাজনৈতিক অর্থব্যৱস্থাৰ সংজ্ঞা দিয়া। ৰাজনৈতিক অর্থব্যৱস্থা সম্পর্কীয় ধ্রুপদী-উদাৰতাবাদী দৃষ্টিভংগীৰ মূল্যায়ন কৰা। 4+7

Define Political Economy. Evaluate the classical-liberal approach to political economy.

অথবা / Or

ৰাজনৈতিক অর্থব্যৱস্থা সম্পর্কীয় নব্য-উদাৰতাবাদী দৃষ্টিভংগীৰ সমালোচনাত্মক বিশ্লেষণ কৰা। 12

Critically discuss the neo-liberal approach to political economy.

4. ইউৰোপীয় সামন্তবাদ মানে কি? ইউৰোপত সামন্তবাদৰ উত্থান আৰু অন্ত হোৱাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 4+7=11

What is European feudalism? Discuss the growth and end of feudalism in Europe.

অথবা / Or

বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থাৰ গঠন সম্পর্কে আলোচনা কৰা। আন্তর্জাতিক অর্থনীতিত ইয়াৰ গুৰুত্ব মূল্যায়ন কৰা। 5+6=11

Discuss the composition of WTO. Evaluate its significance in international economics.

5. সাম্প্রতিক প্রেক্ষাপটত সাংস্কৃতিক আৰু ৰাজনৈতিক অর্থব্যৱস্থাৰ পাৰস্পৰিক সম্পর্কৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 11

Discuss about the interface between culture and political economy in the contemporary paradigm.

অথবা / Or

আন্তর্জাতিক রাজনৈতিক অর্থব্যবস্থার এক কারক হিচাপে 'বিশ্ব অস্ত্র উদ্যোগ' সম্পর্কে সমালোচনাত্মক বিশ্লেষণ আগবঢ়োৱা।
Critically discuss about the 'global arms industry' as a factor of international political economy.

6. বিশ্বায়নৰ সংজ্ঞা দিয়া। লিংগ-সম্পর্কীয় আলোচনাৰ ক্ষেত্রত বিশ্বায়নৰ প্রভাৱ সম্পর্কে আলোচনা কৰা। 4+7=11
Define globalization. Evaluate the impact of globalization on gender discourse.

অথবা / Or

বিশ্বায়ন আৰু প্রব্রজনৰ মাজৰ সম্পর্কৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। বিশ্বায়নৰ প্রভাৱৰ ফলশ্রুতিপে সৃষ্টি হোৱা বিভিন্ন প্রকাৰৰ প্রব্রজনৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 5+6=11
Discuss the relation between globalization and migration. What are the different kinds of migration induced by globalization?

7. উন্নয়নৰ সংজ্ঞা দিয়া। উন্নয়নৰ লগত জড়িত সমস্যাসমূহৰ বিষয়ে এক বিশ্লেষণ আগবঢ়োৱা। 4+7=11
Define the concept of development. Analyze the problems associated with development.

অথবা / Or

ভাৰতবর্ষৰ প্রেক্ষাপটত ৰাষ্ট্র-প্রযোজিত উন্নয়ন আৰু গণ-আন্দোলনৰ সম্পর্কৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 11
Discuss the inter-connection between State-steered development and people's movement with special reference to India.

★★★

Total No. of Printed Pages—2

1 SEM TDC ASM (CBCS) AECC 2

2019

(December)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

COMMUNICATIVE ASSAMESE

Paper : AECC–2

Full Marks : 40

Pass Marks : 16

Time : 2 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১×৪=৪

১। চমু উত্তৰ দিয়াঁ :

(ক) অসমীয়াৰ 'যোগাযোগ' শব্দটোৰ ইংৰাজী সমাৰ্থক শব্দ কি ?

(খ) 'অসমীয়া ভাষাৰ উচ্চাৰণ' গ্ৰন্থখনৰ লেখকৰ নামটো লিখাঁ।

(গ) ''সেই কথা মই শত-সহস্ৰবাৰ ক'ম আৰু কৈয়ে থাকিম, যেতিয়ালৈকে অসমত শক্তি উৎপাদন পৰ্যাপ্ত নহয় আৰু বিজুলী যোগান নিয়মীয়া নহয়।'' এইটো কোন শ্ৰেণীৰ বাক্য ?

(Turn Over)

(ঘ) "এটা মাত্র শব্দই মানুহক জ্ঞানী প্রতিপন্ন কৰিব পাৰে আৰু ঠিক তাৰ বিপৰীতে একোটা শব্দৰ প্ৰয়োগে মানুহক মূৰ্খ প্ৰতিপন্নও কৰিব পাৰে।" কথাষাৰৰ বক্তা কোন?

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Date 1991

২। চমু টোকা লিখা (যি কোনো দুটা) : ৪×২=৮

(ক) কণ্ঠস্বৰৰ কম্পন (Pitch)

(খ) সাময়িক বিৰতি (Pause)

(গ) শব্দভাণ্ডাৰ

৩। লিখিত যোগাযোগত বিৰাম চিহ্নৰ প্ৰয়োগ সম্পৰ্কে এটি আলোচনা আগবঢ়োৱা। ১২

৪। ভাল লেখনৰ গুণাৱলী সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। ৬

৫। মৌখিক যোগাযোগ বুলিলে কি বুজা? মৌখিক যোগাযোগৰ বিভিন্ন দিশসমূহ আলোচনা কৰা। ২+৮=১০

★★★

2019

1st Semester

CBCS

Generic Paper

Funkating College

FUNKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. FUNKATING, GOLAGHAT

Total No. of Printed Pages—8

1 SEM TDC GEPS (CBCS) GE 1 (A/B)

2019

(December)

POLITICAL SCIENCE

(Generic Elective)

Paper : GE–1

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

Full Marks : 80

Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Paper : GE–1 (A)

(NATIONALISM IN INDIA)

1. তলত দিয়াবোবৰ নির্দেশানুযায়ী উত্তৰ দিয়া : 1×8=8

Answer the following as directed :

(a) ভাৰতীয় জাতীয়তাবাদৰ পিতৃ বুলি কাক অভিহিত কৰা হয় ?

Who is regarded as the Father of Nationalism in India?

(b) ব্রাহ্ম সমাজৰ প্রতিষ্ঠাপক কোন আছিল ?

Who was the founder of Brahma Samaj?

(c) ভাৰতীয় জাতীয় কংগ্রেছৰ প্রথম সভাপতি কোন আছিল ?

Who was the first President of Indian National Congress?

COLLEGE LIBRARY Estd. 1981

(d) ঘৰলৈ হিংসা আইন প্ৰৱৰ্তন হৈছিল 2001 / 2005 / 2009 চনত।

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)

Domestic Violence Act came into force in 2001 / 2005 / 2009.

(Choose the correct one)

(e) কোন ৰাজদ্রোহক ভাৰতীয় স্বাধীনতা আন্দোলনৰ প্ৰথম বিদ্রোহ বুলি জনা যায় ?

Which rebellion is known as the first war of Independence of India?

(f) ভাৰত ত্যাগ আন্দোলন কোন চনত আৰম্ভ হৈছিল ?

In which year was the Quit India Movement started?

(g) 'দ্বি-জাতি তত্ত্ব' ধাৰণাটো কোনে আগবঢ়াইছিল ?

Who propounded the concept of 'Two-Nation Theory'?

(h) ভাৰতৰ সংবিধানৰ খচৰা প্ৰস্তুত কমিটিত কেইজন সদস্য আছিল ?

How many members were there in Constitution Drafting Committee of India?

2. চমু টোকা লিখা (প্ৰতিটো **150 শব্দৰ ভিতৰত**) : 4×4=16

Write short notes on **(within 150 words each)** :

(a) ভাৰতৰ জাতীয়তাবাদৰ মাৰ্ক্সীয় দৃষ্টিভংগী

Marxist Approach of Nationalism in India

(b) স্বাধীনতা সংগ্রামৰ চৰমপন্থী পৰ্যায়
Extremist Phases of Freedom Struggle

(c) অসহযোগ আন্দোলন
Non-Cooperation Movement

(d) নব্য-সামাজিক আন্দোলনৰ চাৰিটা বৈশিষ্ট্য
Four characteristics of New Social Movement

3. জাতীয়তাবাদৰ সংজ্ঞা দিয়া। ভাৰতত ব্ৰিটিছ শাসনৰ সময়ত জাতীয়তাবাদ বিকাশৰ কাৰণসমূহ আলোচনা কৰা। 4+8=12
Define Nationalism. Discuss the causes for the growth of Nationalism in India during British rule.

অথবা / Or

দৃষ্টিভংগী মানে কি? ভাৰতীয় জাতীয়তাবাদ অধ্যয়নৰ দৃষ্টিভংগীসমূহ চমুকৈ আলোচনা কৰা। 4+8=12
What is Approach? Discuss briefly about the various approaches to the study of Nationalism in India.

4. ভাৰতত 19শ শতিকাত সমাজ-সংস্কাৰক আন্দোলনৰ বিকাশৰ কাৰণসমূহ আলোচনা কৰা। 11
Discuss the causes for the growth of Social Reform Movements in India during 19th century.

অথবা / Or

ব্ৰাহ্ম সমাজ আৰু প্ৰাৰ্থনা সমাজৰ ওপৰত টোকা লিখা। 6+5=11
Write notes on Brahma Samaj and Prarthana Samaj.

5. ভাৰতৰ স্বাধীনতা আন্দোলনৰ নৰমপন্থী পৰ্যায়ৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 11

Discuss the moderate phase of freedom struggle of India.

অথবা / *Or*

ভাৰতৰ স্বাধীনতা আন্দোলনত মহাত্মা গান্ধীৰ ভূমিকা আলোচনা কৰা। 11

Discuss the role of Mahatma Gandhi in the freedom movement in India.

6. সামাজিক আন্দোলন বুলিলে কি বুজা? সামাজিক আন্দোলনৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা। 4+7=11

What is meant by social movement? Discuss the features of social movement.

অথবা / *Or*

ভাৰতৰ স্বাধীনতা আন্দোলনত নাৰীৰ ভূমিকা আলোচনা কৰা। 11

Discuss the role of women in Indian National Movement.

7. দ্বি-জাতি তত্ত্বৰ ওপৰত এটা টোকা লিখা। 11

Write a note on Two-Nation Theory.

অথবা / *Or*

সাম্প্রদায়িকতাবাদ কি? ভাৰতত সাম্প্রদায়িকতাবাদৰ কাৰণসমূহ পৰীক্ষা কৰা। 3+8=11

What is communalism? Examine the causes of communalism in India.

(Continued)

Paper : GE-1 (TH)

(CONTEMPORARY POLITICAL ECONOMY)

1. তলত দিয়াবোৰৰ নিৰ্দেশানুযায়ী উত্তৰ দিয়া : 1×8=8

Answer the following as directed :

(a) 'Political Economy' শব্দটো সৰ্বপ্ৰথমে 1915 চনত লেটিন / ৰোমান / ফ্ৰেঞ্চ ভাষাত ব্যৱহৃত হৈছিল।

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)

The term 'Political Economy' originally appeared as a Latin / Roman / French language in 1915.

(Choose the correct one)

(b) GATT ৰ সম্পূৰ্ণ ৰূপটো কি?

What is the full form of GATT?

(c) অসমৰ লখীমপুৰ জিলাত ডেকাকামুখত স্থাপিত জলবিদ্যুৎ বান্ধটোৰ নাম লিখা।

Name the hydroelectric dam established in Gerukamukh, Lakhimpur, Assam.

(d) আভ্যন্তৰীণভাৱে স্থানান্তৰিত ব্যক্তি (IDP) আৰু শৰণাৰ্থীৰ মাজৰ এটা পাৰ্থক্য লিখা।

Write one difference between Internally Displaced Person (IDP) and Refugee.

(Turn Over)

(a) স্বার্থান্বেষী গোষ্ঠীর একটি কার্য উল্লেখ করো।
Mention one function of interest group.

(b) LGBTQ-এর সম্পূর্ণ রূপটি কি ?
What is the full form of LGBTQ?

(i) বৈশ্বায়নের সমস্যার ওপরে বিশ্বায়নের এক প্রভাব লিখো।
Mention one impact of globalization on ethnic problem.

(ii) প্রব্রজনের যে কোনো একটি প্রভাব উল্লেখ করো।
Mention any one effect of migration.

2. নিম্নে বিষয়সমূহের বিষয়ে সংক্ষেপে লিখো : 4×4=16
Write briefly on the following :

(a) রাজনৈতিক অর্থব্যবস্থা সম্পর্কীয় মার্ক্সীয় বিশ্লেষণ
Marxist analysis of Political Economy

(b) ভারতবর্ষের যে কোনো একটি রাজ্যের পরিপ্রেক্ষিতে বৃহৎ নদীবাঁধের বিষয়
Issue of big dam with special reference to any Indian State

(c) উন্নয়নের ঋণাত্মক প্রভাবের দ্বারা ক্ষতিগ্রস্ত গোষ্ঠীর স্বার্থরক্ষার ক্ষেত্রে স্বার্থান্বেষী গোষ্ঠী/প্রভাব গোষ্ঠীর ভূমিকা
Role of Interest group/Pressure group in protecting the cause of the people affected with negativities of development

(d) তথ্য-প্রযুক্তি বিপ্লবের রাজনৈতিক সার্বভৌমত্বের ওপরে প্রভাব
Impact of IT revolution on political sovereignty

3. রাজনৈতিক অর্থব্যবস্থার সংজ্ঞা দিয়ে। রাজনৈতিক অর্থব্যবস্থা সম্পর্কীয় ধ্রুপদী-উদারতাবাদী দৃষ্টিভঙ্গির মূল্যায়ন করো। 4+8=12
Define Political Economy. Evaluate the classical-liberal approach to political economy.

অথবা / Or

রাজনৈতিক অর্থব্যবস্থা সম্পর্কীয় নব্য-উদারতাবাদী দৃষ্টিভঙ্গির সমালোচনাত্মক বিশ্লেষণ করো। 12
Critically discuss the neo-liberal approach to political economy.

4. ইউরোপীয় সামন্তবাদ মানে কি ? ইউরোপে সামন্তবাদের উত্থান আর অস্ত হোবার বিষয়ে আলোচনা করো। 4+7=11
What is European feudalism? Discuss the growth and end of feudalism in Europe.

অথবা / Or

বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থার গঠন সম্পর্কে আলোচনা করো। আন্তর্জাতিক অর্থনীতিতে ইহার গুরুত্ব মূল্যায়ন করো। 5+6=11
Discuss the composition of WTO. Evaluate its significance in international economics.

5. সাম্প্রতিক প্রেক্ষাপটে সাংস্কৃতিক আর রাজনৈতিক অর্থব্যবস্থার পারস্পরিক সম্পর্কের বিষয়ে আলোচনা করো। 11
Discuss about the interface between culture and political economy in the contemporary paradigm.

অথবা / Or

অন্তর্জাতিক বাহুনৈতিক অর্থব্যবস্থাৰ এক কাৰক হিচাপে 'বিশ্ব অস্ত্রভাণ্ডাৰ' সম্পৰ্কে সমালোচনাত্মক বিশ্লেষণ আগবঢ়োৱা। 11

Critically discuss about the 'global arms industry' as a factor of international political economy.

6. বিশ্বায়নৰ সংজ্ঞা দিয়া। লিংগ-সম্পৰ্কীয় আলোচনাৰ ক্ষেত্ৰত বিশ্বায়নৰ প্ৰভাৱ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। 4+7=11

Define globalization. Evaluate the impact of globalization on gender discourse.

অথবা / Or

বিশ্বায়ন আৰু প্ৰব্ৰজনৰ মাজৰ সম্পৰ্কৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। বিশ্বায়নৰ প্ৰভাৱৰ ফলস্বৰূপে সৃষ্টি হোৱা বিভিন্ন প্ৰকাৰৰ প্ৰব্ৰজনৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 5+6=11

Discuss the relation between globalization and migration. What are the different kinds of migration induced by globalization?

7. উন্নয়নৰ সংজ্ঞা দিয়া। উন্নয়নৰ লগত জড়িত সমস্যাসমূহৰ বিষয়ে এক বিশ্লেষণ আগবঢ়োৱা। 4+7=11

Define the concept of development. Analyze the problems associated with development.

অথবা / Or

ভাৰতবৰ্ষৰ প্ৰেক্ষাপটত ৰাষ্ট্ৰ-প্ৰযোজিত উন্নয়ন আৰু গণ-আন্দোলনৰ সম্পৰ্কৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 11

Discuss the inter-connection between State-steered development and people's movement with special reference to India.

★★★

1 SEM TDC ASM (CBCS) AECC 2

2019

(December)

COMMUNICATIVE ASSAMESE

Paper : AECC-2

Full Marks : 40

Pass Marks : 16

Time : 2 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ লিখা : ১×৪=৪

(ক) অসমীয়াৰ 'যোগাযোগ' শব্দটোৰ ইংৰাজী সমাৰ্থক শব্দ কি?

(খ) 'অসমীয়া ভাষাৰ উচ্চাৰণ' গ্ৰন্থখনৰ লেখকৰ নামটো লিখা।

(গ) "সেই কথা মই শত-সহস্ৰবাৰ ক'ম আৰু কৈয়ে থাকিম, যেতিয়ালৈকে অসমত শক্তি উৎপাদন পৰ্যাপ্ত নহয় আৰু বিজুলী যোগান নিয়মীয়া নহয়।" এইটো কোন শ্ৰেণীৰ বাক্য?

FURKATING COLLEGE LIBRARY Est. 1991 P.O. FURKATING, GOLAGHAT

Total No. of Printed Pages—8

1 SEM TDC ENGG (CBCS) AECC1

2019

(December)

ENGLISH

Paper : AECC-1

(Communicative English)

Full Marks : 40

Pass Marks : 16

Time : 2 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

UNIT—I

(Communication : Theory and Types)

1. *(a)* Define communication. Discuss David Berlo's SMCR model of communication. 2+3=5

Or

(b) What is formal communication? Discuss its advantages and disadvantages. 2+3=5

2. *(a)* Discuss the barriers to effective communication. 5

Or

(b) What is inter-personal communication? Discuss its features. 2+3=5

FURKATING COLLEGE LIBRARY P.O. FURKATING, GOLAGHAT

আৰু ঠিক তাৰ বিপৰীতে একোটা শব্দৰ প্ৰয়োগে মানুহক প্ৰতিপন্ন কৰিব পাৰে।" কথাষাৰৰ বক্তা কোন?

২। টীকা লিখাঁ (যিকোনো দুটা) : 8×২=৮

(ক) স্বৰৰ কম্পন (Pitch)

(খ) সাময়িক বিৰতি (Pause)

(গ) শব্দভাণ্ডাৰ

৩। লিখিত যোগাযোগত বিৰাম চিহ্নৰ প্ৰয়োগ সম্পৰ্কে এটি আলোচনা আগবঢ়োৱাঁ। ৬

৪। ভাল লেখনৰ গুণাৱলী সম্পৰ্কে আলোচনা কৰাঁ। ৬

৫। মৌখিক যোগাযোগ বুলিলে কি বুজা? মৌখিক যোগাযোগৰ বিভিন্ন দিশসমূহ আলোচনা কৰাঁ। ২+৮=১০

★★★

UNIT—II

(Speaking Skills)

3. *(a)* What is a monologue? Discuss the characteristics of a good monologue. 2+3=5

Or

(b) Write a dialogue between Nripen and Sujata—two college students when they met for the first time in the Youth Festival of Dibrugarh University. (Use fictitious names of colleges, if necessary.) 5

4. *(a)* Discuss the skills required for participating in a group discussion effectively. 5

Or

(b) How to prepare a good public speech? Elaborate.

UNIT—III

(Reading and Understanding)

5. *(a)* What is close reading? Discuss the steps involved in close reading. 2+3=5

Or

(b) Read the passage carefully and answer the questions that follow :

It seemed the little girl was born to sing. Her mother often recalled that when she

was a baby, she would carry her piggyback to community singing events on festival days. As soon as the singers took up a tune and gradually when their collective voices began to swell in volume and harmony, her daughter would twist herself this way and that and start singing her own version of the song, mostly consisting of loud shrieks and screams. Though amusing at first, her daughter's antics irritated the spectators and singers as well, and often, she had to withdraw from the gathering in embarrassment. What the mother considered unreasonable behaviour in a child barely a year old, was actually the first indication of the singing genius that she had given birth to.

When Apenyo, as the little girl was called, could walk and talk a little, her mother would take her to Church on Sundays because she could not be left alone at home. On other days she was left in the care of her grandmother when the mother went to the fields; but on this day there was no one to take care of her as everyone went to Church. When the congregation sang together Apenyo would also join, though her little screams were not quite audible because of the group singing. But whenever there was a

special number, trouble would begin. Apenyo would try to sing along, much to the embarrassment of the mother. After two or three such mortifying Sunday outings, the mother stopped going to Church altogether until Apenyo became older and learnt how to behave.

Questions :

(i) What did Apenyo's mother often recall? 1

(ii) Why did Apenyo's mother take her to Church on Sundays? 1

(iii) Why did she stop going to the Church? 2

(iv) Find a word in the passage which means 'foolish, outrageous or amusing behaviour'. 1

6. Answer any *one* of the following questions : 5

(a) What is paraphrasing? How is it different from summarizing? 2+3=5

(b) Write a summary of the following passage : 5

Having been elected to the Executive Committee of the Vegetarian Society, and made it a point to attend everyone of its meetings, but I always felt tongue-tied. It often happened that just when I had mustered up courage to speak, a

fresh subject would be started. This went on for a long time throughout my stay in England. Even when I paid a social call, the presence of half a dozen or more people would make me dumb.

My last effort to make a public speech in England was on the eve of my departure for home. But this time too I only succeeded in making myself ridiculous. I invited my vegetarian friends to dinner in the Holborn Restaurant. I arranged with the manager of the Holborn Restaurant to provide a strictly vegetarian meal. The vegetarians hailed the new experiment with delight. In the West, dinners are celebrated with great music and speeches. Speeches, therefore, there had to be. When my turn for speaking came, I stood up to make a speech. But I could not proceed beyond the first sentence. My memory entirely failed me and in attempting a humourous speech I made myself ridiculous. "I thank you, gentlemen, for having kindly responded to my invitation," I said abruptly, and sat down.

It was only in South Africa that I got over this shyness, though I never completely overcame it. I hesitated whenever I had to face strange audiences. My hesitancy in

speech, which was once an annoyance, is now a pleasure. Its greatest benefit has been that it has taught me the economy of words.

(c) What do you understand by equivalence in translation? 5

Or

What are the difficulties in translating from source language to target language?

UNIT—IV

(Writing Skills)

7. (a) What is documenting? What are the steps involved in documenting? 2+3=5

Or

(b) Prepare a report on the observation of Independence Day at your college this year. (Use ABC as the name of your college.) 5

8. (a) Make notes from the following passage using headings, sub-headings and recognizable abbreviations : 5

The quest for freedom cannot be suppressed. It arises from a recognition of the inestimable dignity and value of a person, and it cannot fail to be accompanied by personal commitment. Revolutions are made possible by the

commitment of brave men and women inspired by a different, and ultimately more profound and powerful, vision : the vision of man as a creature of intelligence and free will, immersed in a mystery which transcends his own being and endows him with the ability to reflect, choose, and gain wisdom and virtue.

Freedom is the measure of man's dignity and greatness. Living the freedom sought by individuals is a great challenge to man's spiritual growth and to the moral vitality of nations. The basic question we must all face today is the responsible use of freedom.

Freedom is not simply the absence of tyranny or oppression. Nor is freedom a license to do whatever we like. Freedom has an inner logic which distinguishes it and ennobles it : freedom is ordered to the truth, and is fulfilled in man's quest for truth and in man's living the truth. Detached from the truth about the human person, freedom deteriorates into license in the lives of individuals, and, in political life, it becomes the caprice of the most powerful and the arrogance of power.

Far from being a limitation upon freedom or a threat to it, reference to the

truth about the human person, truth universally knowable through the moral law written on the hearts of all is, in fact, the guarantor of freedom's future. Now it is time for a new hope, which calls us to expel the paralysing burden of cynicism from human life. Inspired by the example of all those who have taken the risk of freedom, can we not recommit ourselves also to taking the risk of peace?

It is one of the great paradoxes of our time that man, who began this century with a self-confident assertion of his coming of age and autonomy, approaches the end of the twentieth century fearful of himself and fearful for the future.

Or

(b) A portion of the embankment of a river in your locality was damaged in the recent flood. Draft a letter to the Deputy Commissioner of your district describing the difficulties faced by the people of the area and requesting him/her to take steps for restoration of the damaged embankment. (Write a fictitious name of a district and do not mention the name of your college or your name anywhere in the letter.) 5

* * *

1 SEM TDC GEED (CBCS) GE 1 (A/B)

2019

(December)

EDUCATION

(Generic Elective)

Paper : GE–1

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Paper : GE–1 (A)

(Guidance and Counselling)

1. তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা/খালী ঠাই পূৰ কৰা : 1×8=8
Answer the following/Fill in the blank :

(a) মাধ্যমিক স্তৰত নিৰ্দেশনাৰ যি কোনো এটা উদ্দেশ্য উল্লেখ কৰা।
State any one objective of guidance at secondary level.

(b) নিৰ্দেশনাৰ যি কোনো এটা নীতি উল্লেখ কৰা।
Mention any one principle of counselling.

(Turn Over)

FURKATING COLLEGE LIBRARY Est. 1981 Date P.O. FURKATING, GOLAGHAT

(c) পৰামৰ্শ সেৱাত ব্যৱহাৰ কৰা যি কোনো এটা সঁজুলিৰ নাম লিখা।

Name any one tool used in counselling services.

(d) যিবোৰ শিশুৰ বুদ্ধাংক ১১০ৰ ঊৰ্ধ্বত, তেনে অসাধাৰণ শিশুসকলক ____ শিশু বোলে।

The exceptional children whose IQ is above 110 are known as ____.

(e) উচ্চ শিক্ষাৰ স্তৰত নিৰ্দেশনাৰ যি কোনো এটা নীতি উল্লেখ কৰা।

Mention any one principle of guidance in higher education.

(f) ব্যক্তিগত পৰামৰ্শদানৰ যি কোনো এটা সুবিধা উল্লেখ কৰা।

Mention any one benefit of individual counselling.

(g) বৃত্তিমূলক নিৰ্দেশনাৰ পিতৃ বুলি কাক কোৱা হয়?

Who is the father of vocational guidance?

(h) বিদ্যালয়ত নিৰ্দেশনা আৰু পৰামৰ্শ সেৱা সংগঠনৰ এটা উদ্দেশ্য উল্লেখ কৰা।

Mention one objective of organizing guidance and counselling services in school.

(Continued

2. তলত দিয়াবোৰৰ ওপৰত চমু টোকা লিখা : 4×4=16

Write short notes on the following :

FURKATING COLLEGE LIBRARY Est. 1981 Date P.O. FURKATING, GOLAGHAT

(a) নিৰ্দেশনাৰ মনোবৈজ্ঞানিক ভিত্তিসমূহ

Psychological bases of guidance

(b) নিৰ্দেশনাৰ এটা আহিলা হিচাপে পৰ্যবেক্ষণ

Observation as a tool of guidance

(c) অনগ্ৰসৰ শিশুৰ ক্ষেত্ৰত নিৰ্দেশনা আৰু পৰামৰ্শদানৰ ভূমিকা

The role of guidance and counselling for slow learners

(d) কিশোৰ-কিশোৰীৰ নিৰ্দেশনা আৰু পৰামৰ্শদানত পিতৃ-মাতৃৰ ভূমিকা

The role of parents in guidance and counselling of adolescents

3. নিৰ্দেশনাৰ সংজ্ঞা দিয়া। ইয়াৰ প্ৰকৃতি আৰু পৰিসৰ বৰ্ণনা কৰা। 2+(4+4)=10

Define guidance. Describe the nature and scope of guidance.

অথবা / Or

নিৰ্দেশনাৰ অৰ্থ কি? মাধ্যমিক শিক্ষাৰ পৰ্যায়ত নিৰ্দেশনাৰ প্ৰয়োজনীয়তা সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। 3+7=10

What is the meaning of guidance? Discuss the importance of guidance at secondary education level.

(Turn Over)

4. প্রত্যক্ষ পৰামৰ্শদান কি? প্ৰত্যক্ষ পৰামৰ্শদানৰ সুবিধা আৰু অসুবিধাসমূহ লিখা। প্ৰত্যক্ষ আৰু পৰোক্ষ পৰামৰ্শদানৰ মাজৰ পাৰ্থক্য লিখা। 2+4+4=10

What is directive counselling? Write the advantages and disadvantages of directive counselling. Distinguish between directive and non-directive counselling.

5. (a) বিদ্যালয়ত স্থানগত সেৱা আৰু পুনৰীক্ষণ সেৱাৰ গুৰুত্ব সম্পৰ্কে বৰ্ণনা কৰা। 6

Describe the importance of placement services and follow-up services in school.

(b) সাক্ষাৎকাৰক (interview) পৰামৰ্শদান সেৱাৰ এটা সঁজুলি হিচাপে বৰ্ণনা কৰা। 5

Describe interview as a tool of counselling services.

6. নিৰ্দেশনা আৰু পৰামৰ্শদানৰ বিভিন্ন প্ৰত্যাহ্বানবোৰৰ বিষয়ে লিখা। নিৰ্দেশনা আৰু পৰামৰ্শদান কাৰ্যসূচী উন্নীতকৰণৰ উপায় সম্পৰ্কে তোমাৰ পৰামৰ্শ আগবঢ়োৱা। 5+6=11

Discuss the challenges of guidance and counselling. Suggest the way of improving guidance and counselling.

অথবা / Or

বৃত্তিমূলক নিৰ্দেশনাই পেছাগত বা বৃত্তিগত সমাযোজনত কিদৰে সহায় কৰে, আলোচনা কৰা।

Discuss how vocational guidance helps in occupational adjustment.

7. (a) এজন ভাল পৰামৰ্শদাতা কি কি গুণৰ অধিকাৰী হয়? 7

What are the qualities of a good counsellor?

(b) উচ্চ শিক্ষাৰ স্তৰত নিৰ্দেশনা আৰু পৰামৰ্শ সেৱা সংগঠন কৰাৰ নীতিসমূহ ব্যাখ্যা কৰা। 7

Explain the principles of organization of guidance and counselling services at the higher level.

Paper : GE–1 (B)

(Value Education)

1. তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা/খালী ঠাই পূৰ কৰা : 1×8=8

Answer the following/Fill in the blank :

(a) 'Value' শব্দটোৰ অৰ্থ কি?

What is meant by 'value'?

(b) আহিলামূলক মূল্যবোধ কি?

What is instrumental value?

(c) নৈতিক শিক্ষার গুরুত্ব আরোপ করা প্রথম ভারতীয় শিক্ষা আয়োগের নাম উল্লেখ করা।

Name the first Education Commission of India which gave importance on moral education.

(d) ____ তারিখে 'আন্তর্জাতিক শান্তি দিবস' উদ্‌যাপন করা হয়।

International Day of Peace is observed on ____.

(e) মূল্যবোধ শিক্ষার জীবনীমূলক পদ্ধতির একটা উপকারিতা লিখা।

Write one benefit of biographical method of value education.

(f) শান্তি শিক্ষার একটা শিক্ষাবিজ্ঞান (pedagogical) পদ্ধতির নাম লিখা।

Name one pedagogical method of peace education.

(g) শান্তি শিক্ষার যে কোনো একটা উদ্দেশ্য উল্লেখ করা।

Mention any one objective of peace education.

(h) মানসিক চাপ মানে কি?

What is mental stress?

(Continue

2. তলত দিয়াবোৰৰ যিকোনো চাৰিটা টোকা লিখা : 4×4=16

Write short notes on the following :

(a) গণতান্ত্রিক মূল্যবোধৰ ধাৰণা

Concept of democratic values

(b) গান্ধীৰ নীতিমূলক শিক্ষা

Moral education of Gandhi

(c) মূল্যবোধ শিক্ষাৰ ব্যৱহাৰিক পদ্ধতি

Practical method of value education

(d) শান্তি শিক্ষাৰ উদ্দেশ্যাবলী

Objectives of peace education

3. মূল্যবোধৰ দুটা গুৰুত্বপূৰ্ণ কাৰ্য ব্যাখ্যা কৰা। মূল্যবোধৰ পোষক হিচাপে পিতৃ-মাতৃৰ ভূমিকা আলোচনা কৰা। 2+8=10

Explain two important functions of values. Discuss the role of parents in fostering values.

4. মূল্যবোধ শিক্ষা বুলিলে কি বুজা? মূল্যবোধ শিক্ষা প্ৰদানত শিক্ষকৰ ভূমিকা সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। 3+7=10

What is meant by value education? Discuss the role of a teacher in promoting value education.

(Turn Over)

5. আধ্যাত্মিক শিক্ষাৰ উদ্দেশ্যাৱলী কি কি? সাম্প্রতিক সময়ত অৰবিন্দৰ আধ্যাত্মিক শিক্ষাৰ প্রাসঙ্গিকতা আলোচনা কৰা। 5+6=11

What are the objectives of spiritual education? Discuss the significance of Aurobindo's spiritual education in the present-day context.

6. শান্তি শিক্ষা মানে কি? শান্তি শিক্ষা প্রদান কৰাৰ ক্ষেত্রত শিক্ষক আৰু অভিভাৱকৰ ভূমিকা সম্পর্কে আলোচনা কৰা। 2+4+4=10

What is meant by peace education? Discuss the role of teachers and parents in imparting peace education.

7. যোগাত্মক বা সদর্থক চিন্তা মানে কি? যোগাত্মক বা সদর্থক চিন্তনে আৰু আধ্যাত্মিকতা জীৱনৰ উৎকর্ষ সাধনত কেনেদৰে সহায় কৰে? 3+[6+6]=15

What is meant by positive thinking? How do positive thinking and spirituality help in achieving excellence in life?

অথবা / Or

জীৱনৰ উৎকর্ষ সাধন আৰু বিকাশৰ বাবে লাগতিয়াল যি কোনো তিনিটা গুৰুত্বপূর্ণ উপাদানৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

Discuss any three important components of development and excellence in life.

***

Total No. of Printed Pages—2

1 SEM TDC ASM (CBCS) AECC 2

2019

(December)

COMMUNICATIVE ASSAMESE

Paper : AECC-2

Full Marks : 40

Pass Marks : 16

Time : 2 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ দিয়া : ১×৪=৪

(ক) অসমীয়াৰ 'যোগাযোগ' শব্দটোৰ ইংৰাজী সমার্থক শব্দ কি?

(খ) 'অসমীয়া ভাষাৰ উচ্চাৰণ' গ্রন্থখনৰ লেখকৰ নামটো লিখা।

(গ) "সেই কথা এই শত-সহস্রবাৰ ক'ম আৰু কৈয়ে থাকিম, বেতিয়ালৈকে অসমত শক্তি উৎপাদন পর্যাপ্ত নহয় আৰু বিজুলী যোগান নিয়মীয়া নহয়।" এইটো কোন শ্রেণীৰ বাক্য?

(ঘ) "এটা মাত্র শব্দই মানুহক জ্ঞানী প্রতিপন্ন কবিব পাবে আকৌ ঠিক তাব বিপৰীতে একোটা শব্দব প্ৰয়োগে মানুহক মূৰ্খ প্ৰতিপন্নও কবিব পাবে।" কথাষাবৰ বক্তা কোন?

৩। টোকা লিখা (যি কোনো দুটা) : ৪×২=

(ক) কণ্ঠস্বৰৰ কম্পন (Pitch)

(খ) সাময়িক বিবতি (Pause)

(গ) শব্দভাণ্ডাৰ

৩। লিখিত যোগাযোগত বিৰাম চিহ্নৰ প্ৰয়োগ সম্পৰ্কে এটি আলোচনা আগবঢ়োৱা। ১

৪। ভাল লেখনৰ গুণাৱলী সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। ২

৫। মৌখিক যোগাযোগ বুলিলে কি বুজা? মৌখিক যোগাযোগৰ বিভিন্ন দিশসমূহ আলোচনা কৰা। ২+৮=১০

★★★

1 SEM TDC ENGG (CBCS) AECC1

2019

(December)

ENGLISH

Paper : AECC-1

(Communicative English)

Full Marks : 40

Pass Marks : 16

Time : 2 hours

FURKATING COLLEGE LIBRARY Estd. 1981 Date P.O. FURKATING, GOLAGHAT

The figures in the margin indicate full marks for the questions

UNIT—I

(Communication : Theory and Types)

1. *(a)* Define communication. Discuss David Berlo's SMCR model of communication. 2+3=5

Or

(b) What is formal communication? Discuss its advantages and disadvantages. 2+3=5

2. *(a)* Discuss the barriers to effective communication. 5

Or

(b) What is inter-personal communication? Discuss its features. 2+3=5

UNIT—II

(Speaking Skills)

3. *(a)* What is a monologue? Discuss the characteristics of a good monologue. 2+3=5

Or

(b) Write a dialogue between Nripen and Sujata—two college students when they met for the first time in the Youth Festival of Dibrugarh University. (Use fictitious names of colleges, if necessary.) 5

4. *(a)* Discuss the skills required for participating in a group discussion effectively. 5

Or

(b) How to prepare a good public speech? Elaborate.

UNIT—III

(Reading and Understanding)

5. *(a)* What is close reading? Discuss the steps involved in close reading. 2+3=5

Or

(b) Read the passage carefully and answer the questions that follow :

It seemed the little girl was born to sing. Her mother often recalled that when she

(Continued)

was a baby, she would carry her piggyback to community singing events on festival days. As soon as the singers took up a tune and gradually when their collective voices began to swell in volume and harmony, her daughter would twist herself this way and that and start singing her own version of the song, mostly consisting of loud shrieks and screams. Though amusing at first, her daughter's antics irritated the spectators and singers as well, and often, she had to withdraw from the gathering in embarrassment. What the mother considered unreasonable behaviour in a child barely a year old, was actually the first indication of the singing genius that she had given birth to.

When Apenyo, as the little girl was called, could walk and talk a little, her mother would take her to Church on Sundays because she could not be left alone at home. On other days she was left in the care of her grandmother when the mother went to the fields; but on this day there was no one to take care of her as everyone went to Church. When the congregation sang together Apenyo would also join, though her little screams were not quite audible because of the group singing. But whenever there was a

(Turn Over)

special number, trouble would begin; Apenyo would try to sing along, much to the embarrassment of the mother. After two or three such mortifying Sunday outings, the mother stopped going to Church altogether until Apenyo became older and learnt how to behave.

Questions :

(i) What did Apenyo's mother often recall? 1

(ii) Why did Apenyo's mother take her to Church on Sundays? 1

(iii) Why did she stop going to the Church? 2

(iv) Find a word in the passage which means 'foolish, outrageous or amusing behaviour'. 1

6. Answer any *one* of the following questions : 5

(a) What is paraphrasing? How is it different from summarizing? 2+3=5

(b) Write a summary of the following passage : 5

Having been elected to the Executive Committee of the Vegetarian Society, and made it a point to attend everyone of its meetings, but I always felt tongue-tied. It often happened that just when I had mustered up courage to speak, a

(Continued)

LIBRARY Estd. 1981 Date

fresh subject would be started. This went on for a long time throughout my stay in England. Even when I paid a social call, the presence of half a dozen or more people would make me dumb.

My last effort to make a public speech in England was on the eve of my departure for home. But this time too I only succeeded in making myself ridiculous. I invited my vegetarian friends to dinner in the Holborn Restaurant. I arranged with the manager of the Holborn Restaurant to provide a strictly vegetarian meal. The vegetarians hailed the new experiment with delight. In the West, dinners are celebrated with great music and speeches. Speeches, therefore, there had to be. When my turn for speaking came, I stood up to make a speech. But I could not proceed beyond the first sentence. My memory entirely failed me and in attempting a humourous speech I made myself ridiculous. "I thank you, gentlemen, for having kindly responded to my invitation," I said abruptly, and sat down.

It was only in South Africa that I got over this shyness, though I never completely overcame it. I hesitated whenever I had to face strange audiences. My hesitancy in

(Turn Over)

speech, which was once an annoyance, is now a pleasure. Its greatest benefit has been that it has taught me the economy of words.

(c) What do you understand by equivalence in translation?

Or

What are the difficulties in translating from source language to target language?

UNIT—IV

(Writing Skills)

7. (a) What is documenting? What are the steps involved in documenting? 2+3

Or

(b) Prepare a report on the observation of Independence Day at your college this year. (Use ABC as the name of your college.)

8. (a) Make notes from the following passage using headings, sub-headings and recognizable abbreviations :

The quest for freedom cannot be suppressed. It arises from a recognition of the inestimable dignity and value of a person, and it cannot fail to be accompanied by personal commitment. Revolutions are made possible by the

(Continue

commitment of brave men and women inspired by a different, and ultimately more profound and powerful, vision : the vision of man as a creature of intelligence and free will, immersed in a mystery which transcends his own being and endows him with the ability to reflect, choose, and gain wisdom and virtue.

Freedom is the measure of man's dignity and greatness. Living the freedom sought by individuals is a great challenge to man's spiritual growth and to the moral vitality of nations. The basic question we must all face today is the responsible use of freedom.

Freedom is not simply the absence of tyranny or oppression. Nor is freedom a license to do whatever we like. Freedom has an inner logic which distinguishes it and ennobles it : freedom is ordered to the truth, and is fulfilled in man's quest for truth and in man's living the truth. Detached from the truth about the human person, freedom deteriorates into license in the lives of individuals, and, in political life, it becomes the caprice of the most powerful and the arrogance of power.

Far from being a limitation upon freedom or a threat to it, reference to the

(Turn Over)

truth about the human person, truth universally knowable through the moral law written on the hearts of all is, in fact, the guarantor of freedom's future.

Now it is time for a new hope, which calls us to expel the paralysing burden of cynicism from human life. Inspired by the example of all those who have taken the risk of freedom, can we not recommit ourselves also to taking the risk of peace?

It is one of the great paradoxes of our time that man, who began this century with a self-confident assertion of his coming of age and autonomy, approaches the end of the twentieth century fearful of himself and fearful for the future.

Or

(b) A portion of the embankment of a river in your locality was damaged in the recent flood. Draft a letter to the Deputy Commissioner of your district describing the difficulties faced by the people of the area and requesting him/her to take steps for restoration of the damaged embankment. (Write a fictitious name of a district and do not mention the name of your college or your name anywhere in the letter.)

★★★

1 SEM TDC SOC G 1

2021

(March)

SOCIOLOGY

(General)

Course : 101

(General Sociology)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32/24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

1. তলত দিয়াবোৰৰ পৰা শুদ্ধ উত্তৰ বাছি উলিওৱা : 1×8=8
Choose the correct answer from the following :

(a) উত্তৰ-পূব ভাৰতত 'সমাজশাস্ত্ৰ' বিভাগ প্ৰথম প্ৰতিষ্ঠা কৰা হৈছিল
Department of 'Sociology' in North-East India first started in

(i) উত্তৰ-পূব পাৰ্বত্য বিশ্ববিদ্যালয়ত
North-Eastern Hill University

(ii) ডিব্ৰুগড় বিশ্ববিদ্যালয়ত
Dibrugarh University

FURKATING COLLEGE LIBRARY Estt. 1991 Date... P.O. FURKATING, GOLAGHAT

(iii) গুৱাহাটী বিশ্ববিদ্যালয়ত
Gauhati University

(iv) তেজপুৰ বিশ্ববিদ্যালয়ত
Tezpur University

(b) "সমাজতত্ত্ব এনে এক বিজ্ঞান যি সামাজিক সমূহৰ বিষয়ে অধ্যয়ন কৰে।" কথাষাৰ কোনে কৈছিল?

"Sociology is the science that deals with social groups." Who said this?

(i) এইচ. এম. জনচন
H. M. Johnson

(ii) পি. চ'ৰ'কিন
P. Sorokin

(iii) হাৰবাৰ্ট স্পেনচাৰ
Herbert Spencer

(iv) মেক্স ৱেবাৰ
Max Weber

(c) "বিজ্ঞান মানে জ্ঞান।" এই কথাষাৰ কোনে কৈছিল?

"Science means knowledge." Who said this?

(i) অগবার্ণ আৰু নিমকফ
Ogburn and Nimkoff

(ii) আগষ্ট ক'ম্ট
Auguste Comte

(iii) এইচ. এম. জনচন
H. M. Johnson

(iv) হৰটন আৰু হাণ্ট
Horton and Hunt

(Continue

(d) তলত দিয়া কোনটো সমাজৰ বৈশিষ্ট্য নহয়?

Which one of the following is not taken as a characteristic of society?

(i) নিৰ্দিষ্ট ভৌগোলিক অৱস্থিতি
Definite territory

(ii) প্ৰব্ৰজন
Migration

(iii) প্ৰজনন
Procreation

(iv) স্বাধীনতা
Independence

FURKATING COLLEGE LIBRARY Estt. 1991 Date... P.O. FURKATING, GOLAGHAT

(e) *Society : An Introductory Analysis* গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন?

Who is the author of the book, *Society : An Introductory Analysis*?

(i) তুলসী পেটেল
Tulshi Petel

(ii) এইচ. এম. জনচন
H. M. Johnson

(iii) মেকআইভাৰ আৰু পেজ
MacIver and Page

(iv) স্মেলছাৰ
Smelser

(Turn Over)

FURKATING COLLEGE LIBRARY Estd. 1981 Date P.O. FURKATING, GOLAGHAT

(f) মুখামুখী সমন্ধ থকা সমূহটো হৈছে

The social group where face-to-face relationship exists is

(i) দ্বিতীয়ক সমূহ
secondary group

(ii) প্রসঙ্গ সমূহ
reference group

(iii) প্রাথমিক সমূহ
primary group

(iv) ওপৰৰ এটাও নহয়
None of the above

(g) শিশুৰ সামাজিকীকৰণৰ 'সুপ্ত অৱস্থা' আৰম্ভ হয়

The 'oedipal stage' of socialization of a child starts from

(i) প্ৰথম বছৰৰ পৰা
first year

(ii) দ্বিতীয় বছৰৰ পৰা
second year

(iii) তৃতীয় বছৰৰ পৰা
third year

(iv) চতুৰ্থ বছৰৰ পৰা
fourth year

(Continue

(h) তলত উল্লিখিত কোনটো সংস্কৃতিৰ উপাদান নহয় ?

Which from the following is not the element of culture?

(i) সামাজিক প্ৰতিমান
Social norms

(ii) ব্যৱহাৰ
Behaviour

(iii) ভাষা
Language

(iv) নৃ-গোষ্ঠীয়তা
Ethnicity

FURKATING COLLEGE LIBRARY Estd. 1981 Date P.O. FURKATING, GOLAGHAT

2. তলৰ যি কোনো চাৰিটাৰ চমু টোকা লিখা/উত্তৰ দিয়া (প্ৰতিটো **150 শব্দৰ** ভিতৰত) : 4×4=16

Write short notes on/Answer any *four* of the following (**within 150 words** each) :

(a) ভাৰতত সমাজতত্ত্বৰ গুৰুত্ব
Importance of sociology in India

(b) সমিতি আৰু সংস্থাৰ পাৰ্থক্য নিৰ্ণয় কৰা।
Differentiate between association and institution.

(c) প্ৰসঙ্গ সমূহ বুলিলে কি বুজা ?
What is meant by reference group?

(Turn Over)

FURKATING COLLEGE LIBRARY Regd. 1981 Date P.O. Furkating

(d) পৰিয়ালক সামাজিকীকৰণৰ এক প্ৰতিনিধি হিচাপে আলোচনা কৰা।

Discuss family as an agency of socialization.

(e) সংস্কৃতি আৰু ব্যক্তিত্ব

Culture and personality

3. তলৰ যি কোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া (প্ৰতিটো **500** শব্দৰ ভিতৰত) : 14×4=5

Answer any *four* questions of the following (**within 500 words** each) :

(a) 'সমাজতত্ত্ব' বুলিলে কি বুজায়? সমাজতত্ত্বক কেনেদৰে বিজ্ঞান হিচাপে অভিহিত কৰিব পাৰি, ব্যাখ্যা কৰা।

What is understood by the term 'sociology'? Explain how far sociology can be considered as science.

(b) সম্প্ৰদায়ৰ সংজ্ঞা দিয়া। সমাজ আৰু সম্প্ৰদায়ৰ পাৰ্থক্য নিৰ্ণয় কৰা।

Define community. Distinguish between society and community.

(c) গৌণ সমূহ বুলিলে কি বুজায়? উপযুক্ত উদাহৰণসহ প্ৰাথমিক সমূহ আৰু গৌণ সমূহৰ পাৰ্থক্য নিৰ্ণয় কৰা।

What is meant by secondary group? Differentiate between primary group and secondary group with suitable examples.

(Continued)

(d) সামাজিকীকৰণ বুলিলে কি বুজা? সামাজিকীকৰণৰ প্ৰতিনিধি হিচাপে ধৰ্মৰ গুৰুত্ব আলোচনা কৰা।

What do you mean by socialization? Discuss the importance of religion as an agency of socialization.

FURKATING COLLEGE LIBRARY Regd. 1981 Date P.O. Furkating, GOLAGHAT

(e) সামাজিক নিয়ন্ত্ৰণৰ কৰ্তা হিচাপে প্ৰথা আৰু আইনৰ ভূমিকা সম্পৰ্কে ব্যাখ্যা কৰা।

Explain the role of social custom and law as an agent of social control.

(f) সংস্কৃতি বুলিলে কি বুজা? সংস্কৃতিৰ প্ৰধান উপাদানসমূহ আলোচনা কৰা।

What do you mean by culture? Discuss the major elements of culture.

(g) সামাজিক স্তৰীকৰণ বুলিলে কি বুজায়? ইয়াৰ প্ৰকাৰসমূহৰ বিষয়ে উদাহৰণসহ ব্যাখ্যা কৰা।

What is meant by social stratification? Explain its forms with example.

★★★

16-21—7000/108

Total No. of Printed Pages—8

1 SEM TDC GEPS (CBCS) GE 1 (A/B)

2019

(December)

POLITICAL SCIENCE

(Generic Elective)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1961
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

Paper : GE–1

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Paper : GE–1 (A)

(NATIONALISM IN INDIA)

1. তলত দিয়াবোৰৰ নির্দেশানুযায়ী উত্তৰ দিয়া : 1×8=8
Answer the following as directed :

(a) ভাৰতীয় জাতীয়তাবাদৰ পিতৃ বুলি কাক অভিহিত কৰা হয় ?
Who is regarded as the Father of Nationalism in India?

(b) ব্রাহ্ম সমাজৰ প্রতিষ্ঠাপক কোন আছিল ?
Who was the founder of Brahma Samaj?

(c) ভাৰতীয় জাতীয় কংগ্রেছৰ প্রথম সভাপতি কোন আছিল ?
Who was the first President of Indian National Congress?

FURKATING COLLEGE LIBRARY

(d) ঘৰুৱা হিংসা আইন প্ৰৱৰ্তন হৈছিল 2001 / 2005 / 2009 চনত।

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)

Domestic Violence Act came into force in 2001 / 2005 / 2009.

(Choose the correct one)

(e) কোন ৰাজদ্ৰোহক ভাৰতীয় স্বাধীনতা আন্দোলনৰ প্ৰথম বিদ্ৰোহ বুলি জনা যায়?

Which rebellion is known as the first war of Independence of India?

(f) ভাৰত ত্যাগ আন্দোলন কোন চনত আৰম্ভ হৈছিল?

In which year was the Quit India Movement started?

(g) 'দ্বি-জাতি তত্ত্ব' ধাৰণাটো কোনে আগবঢ়াইছিল?

Who propounded the concept of 'Two-Nation Theory'?

(h) ভাৰতৰ সংবিধানৰ খচৰা প্ৰস্তুত কমিটিত কেইজন সদস্য আছিল?

How many members were there in Constitution Drafting Committee of India?

2. চমু টোকা লিখা (প্ৰতিটো **150 শব্দৰ** ভিতৰত) : 4×5=20

Write short notes on (**within 150 words** each) :

(a) ভাৰতৰ জাতীয়তাবাদৰ মাৰ্ক্সীয় দৃষ্টিভংগী

Marxist Approach of Nationalism in India

(Continued)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
FURKATING, GOLAGHAT

(b) স্বাধীনতা সংগ্ৰামৰ চৰমপন্থী পৰ্যায়

Extremist Phases of Freedom Struggle

(c) অসহযোগ আন্দোলন

Non-Cooperation Movement

(d) নব্য-সামাজিক আন্দোলনৰ চাৰিটা বৈশিষ্ট্য

Four characteristics of New Social Movement

3. জাতীয়তাবাদৰ সংজ্ঞা দিয়া। ভাৰতত ব্ৰিটিছ শাসনৰ সময়ত জাতীয়তাবাদ বিকাশৰ কাৰণসমূহ আলোচনা কৰা। 4+8=12

Define Nationalism. Discuss the causes for the growth of Nationalism in India during British rule.

অথবা / *Or*

দৃষ্টিভংগী মানে কি? ভাৰতীয় জাতীয়তাবাদ অধ্যয়নৰ দৃষ্টিভংগীসমূহ চমুকৈ আলোচনা কৰা। 4+8=12

What is Approach? Discuss briefly about the various approaches to the study of Nationalism in India.

4. ভাৰতত 19শ শতিকাত সমাজ-সংস্কাৰক আন্দোলনৰ বিকাশৰ কাৰণসমূহ আলোচনা কৰা। 11

Discuss the causes for the growth of Social Reform Movements in India during 19th century.

অথবা / *Or*

ব্ৰাহ্ম সমাজ আৰু প্ৰাৰ্থনা সমাজৰ ওপৰত টোকা লিখা। 6+5=11

Write notes on Brahma Samaj and Prarthana Samaj.

5. ভাৰতৰ স্বাধীনতা আন্দোলনৰ নৰমপন্থী পৰ্যায়ৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 1

Discuss the moderate phase of freedom struggle of India.

অথবা / Or

ভাৰতৰ স্বাধীনতা আন্দোলনত মহাত্মা গান্ধীৰ ভূমিকা আলোচনা কৰা। 1

Discuss the role of Mahatma Gandhi in the freedom movement in India.

6. সামাজিক আন্দোলন বুলিলে কি বুজা? সামাজিক আন্দোলনৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা। 4+7=11

What is meant by social movement? Discuss the features of social movement.

অথবা / Or

ভাৰতৰ স্বাধীনতা আন্দোলনত নাৰীৰ ভূমিকা আলোচনা কৰা। 11

Discuss the role of women in Indian National Movement.

7. দ্বি-জাতি তত্ত্ব ওপৰত এটা টোকা লিখা। 11

Write a note on Two-Nation Theory.

অথবা / Or

সাম্প্রদায়িকতাবাদ কি? ভাৰতত সাম্প্রদায়িকতাবাদৰ কাৰণসমূহ পৰীক্ষা কৰা। 3+8=11

What is communalism? Examine the causes of communalism in India.

Paper : GE-1 (B)

(CONTEMPORARY POLITICAL ECONOMY)

1. তলত নিয়াবোৰৰ নির্দেশানুযায়ী উত্তৰ লিখা : 1×8=8

Answer the following as directed :

(a) 'Political Economy' শব্দটো সর্বপ্রথমে 1915 চনত লেটিন / ৰোমান / ফ্রান্স ভাষাত ব্যৱহৃত হৈছিল।

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)

The term 'Political Economy' originally appeared as a Latin / Roman / French language in 1915.

(Choose the correct one)

(b) GATT ৰ সম্পূর্ণ ৰূপটো কি?

What is the full form of GATT?

(c) অসমৰ লখীমপুৰ জিলাত জেককামুখত স্থাপিত জলবিদ্যুৎ বান্ধটোৰ নাম লিখা।

Name the hydroelectric dam established in Gerukamukh, Lakhimpur, Assam.

(d) আভ্যন্তৰীণভাৱে স্থানান্তৰিত ব্যক্তি (IDP) আৰু শৰণার্থীৰ মাজৰ এটা পার্থক্য লিখা।

Write one difference between Internally Displaced Person (IDP) and Refugee.

(c) স্বার্থান্বেষী গোষ্ঠীর একটি কার্য উল্লেখ করো।
Mention one function of interest group.

(d) LGBTQ-র সম্পূর্ণ রূপটি কি?
What is the full form of LGBTQ?

(e) বৃহৎ-জাতীয় সমস্যার ওপরে বিশ্বায়নের এক প্রভাব লিখো।
Mention one impact of globalization on ethnic problem.

(f) প্রব্রজনের যে কোনো একটি প্রভাব উল্লেখ করো।
Mention any one effect of migration.

2. সংক্ষেপে নিম্নলিখিত যে কোনো চারটি বিষয়ে লিখো : 4×4=16
Write briefly on the following :

(a) রাজনৈতিক অর্থব্যবস্থা সম্পর্কীয় মার্ক্সীয় বিশ্লেষণ
Marxist analysis of Political Economy

(b) ভারতবর্ষের যে কোনো এক রাজ্যের পরিপ্রেক্ষিতে বৃহৎ নদীবাঁধের বিষয়
Issue of big dam with special reference to any Indian State

(c) উন্নয়নের ঋণাত্মক প্রভাবের দ্বারা ক্ষতিগ্রস্ত গোষ্ঠীর স্বার্থরক্ষার ক্ষেত্রে স্বার্থান্বেষী গোষ্ঠী/প্রভাব গোষ্ঠীর ভূমিকা
Role of Interest group/Pressure group in protecting the cause of the people affected with negativities of development

(d) তথ্য-প্রযুক্তি বিপ্লবের রাজনৈতিক সার্বভৌমত্বের ওপরে প্রভাব
Impact of IT revolution on political sovereignty

3. রাজনৈতিক অর্থব্যবস্থার সংজ্ঞা দিয়ে। ধ্রুপদীয় উদারনৈতিক সম্পর্কীয় ধ্রুপদী-উদারতান্ত্রিক দৃষ্টিভঙ্গির ব্যাখ্যা করো। 4+8=12
Define Political Economy. Elaborate the classical-liberal approach to political economy.

অথবা / Or

রাজনৈতিক অর্থব্যবস্থা সম্পর্কীয় নব-উদারতান্ত্রিক দৃষ্টিভঙ্গির সমালোচনাত্মক বিশ্লেষণ করো। 12
Critically discuss the neo-liberal approach to political economy.

4. ইউরোপীয় সামন্তবাদ বলতে কি? ইউরোপে সামন্তবাদের উত্থান আর অন্ত হওয়ার বিষয়ে আলোচনা করো। 4+7=11
What is European feudalism? Discuss the growth and end of feudalism in Europe.

অথবা / Or

বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থার গঠন সম্পর্কে আলোচনা করো। আন্তর্জাতিক অর্থনীতিতে ইহার গুরুত্ব মূল্যায়ন করো। 5+6=11
Discuss the composition of WTO. Evaluate its significance in international economics.

5. সাম্প্রতিক প্রেক্ষাপটে সাংস্কৃতিক আর রাজনৈতিক অর্থব্যবস্থার পারস্পরিক সম্পর্কের বিষয়ে আলোচনা করো। 11
Discuss about the interface between culture and political economy in the contemporary paradigm.

FORMATING COLLEGE LIBRARY Estd. 1981

অথবা / *Or*

আন্তর্জাতিক রাজনৈতিক অর্থব্যবস্থার এক কারক হিচাপে 'বিশ্ব অস্ত্র উদ্যোগ' সম্পর্কে সমালোচনাত্মক বিশ্লেষণ আগবঢ়োৱা। 11

Critically discuss about the 'global arms industry' as a factor of international political economy.

6. বিশ্বায়নৰ সংজ্ঞা দিয়া। লিংগ-সম্পর্কীয় আলোচনাৰ ক্ষেত্রত বিশ্বায়নৰ প্রভাৱ সম্পর্কে আলোচনা কৰা। 4+7=11

Define globalization. Evaluate the impact of globalization on gender discourse.

অথবা / *Or*

বিশ্বায়ন আৰু প্রব্রজনৰ মাজৰ সম্পর্কৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। বিশ্বায়নৰ প্রভাৱৰ ফলস্বৰূপে সৃষ্টি হোৱা বিভিন্ন প্রকাৰৰ প্রব্রজনৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 5+6=11

Discuss the relation between globalization and migration. What are the different kinds of migration induced by globalization?

7. উন্নয়নৰ সংজ্ঞা দিয়া। উন্নয়নৰ লগত জড়িত সমস্যাসমূহৰ বিষয়ে এক বিশ্লেষণ আগবঢ়োৱা। 4+7=11

Define the concept of development. Analyze the problems associated with development.

অথবা / *Or*

ভাৰতবর্ষৰ প্রেক্ষাপটত ৰাষ্ট্র-প্রযোজিত উন্নয়ন আৰু গণ-আন্দোলনৰ সম্পর্কৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 11

Discuss the inter-connection between State-steered development and people's movement with special reference to India.

★★★

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

CBCS (Major)

1st Sem question paper 2019

Total No. of Printed Pages—7

1 SEM TDC SOCH (CBCS) C1

2019

(December)

SOCIOLOGY

(Core)

Paper : C–1

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

(Introduction to Sociology—1)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct answer from the following : 1×8=8

(a) According to whom, "Sociology is a science which attempts the interpretive understanding of social action in order thereby to

arrive at a causal explanation of its course and effects"?

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Date
P.O. FURKATING

(i) Auguste Comte

(ii) Herbert Spencer

(iii) Max Weber

(iv) Emile Durkheim

(b) A theory of the structural development of personality and as well as a method of psychotherapy for the treatment of neurosis, which is originated by Sigmund Freud, is called as

(i) psychoanalysis

(ii) reasoning

(iii) pseudoscience

(iv) social telesis

(c) Who wrote *Classical Sociological Theory*?

(i) T. B. Bottomore

(ii) George Ritzer

(iii) Robert Redfield

(iv) Peter Burke

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

(d) Herbert Spencer approached 'sociology' by way of

(i) objective idealism

(ii) formalistic philosophy

(iii) social behaviourism

(iv) synthetic philosophy

(e) A small informal group of people usually based on friendship who think they are special and do not want other people to join them is called as

(i) clique

(ii) peer group

(iii) interest group

(iv) reference group

(f) Who defined Social Institution as 'an established form or the condition of a procedure'?

(i) H. M. Johnson

(ii) R. M. MacIver and C. H. Page

(iii) R. K. Merton

(iv) None of them

(g) A statement about reality which is acceptable by an individual is termed as

(i) norm

(ii) value

(iii) belief

(iv) sanction

(h) Which type of culture is distributed to individuals instead of arising from their day-to-day interactions with each other?

(i) Popular culture

(ii) High culture

(iii) Explicit culture

(iv) Mass culture

2. Answer any *four* questions of the following **(within 150 words** each) 4×4=16

(a) Write the meaning of Social Anthropology.

(b) Differentiate between Sociology and Social Anthropology.

(c) How does history help sociology to study society? Discuss briefly.

(d) Define Pressure Group.

(e) Mention the chief characteristics of Association.

(f) Write a short note on secondary group.

3. Answer any *four* questions of the following **(within 500 words** each) 14×4=56

(a) What do you mean by 'Thinking Sociology'? Critically analyse Allan G. Johnson's interpretation about Sociology as life practice and promise. 6+8=14

(Continued)

(b) Critically evaluate the understanding of Andre Beteille towards his essay on sociology and common sense. 14

(c) What is Psychology? Discuss the nature of relationship between Sociology and Psychology as stated by T. B. Bottomore in his book *Sociology : A Guide to Problems and Literature*. 4+10=14

(d) How was 'primitive economy' connected to group life as per Raymond Firth? Discuss. 14

(e) What do you understand by Culture? Analyse its role in personality formation. 6+8=14

(f) Critically discuss the factors of social change as stated by Robert Bierstedt. 14

* * *

Total No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC SOCH (CBCS) C2

2019

(December)

SOCIOLOGY

(Core)

Paper : C–2

(Sociology of India—I)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct answer from the following : 1×8=8

(a) Who first analyzed the Indian caste system systematically?

(i) Francis Buchanan

(ii) Herbert Risley

(iii) Louis Dumont

(b) Who wrote, *The Imaginary Institution of India* ?

(i) S. Kaviraj

(ii) B. S. Cohn

(iii) R. Guha

(c) Who is not associated with subaltern perspective?

(i) Ambedkar

(ii) Gandhi

(iii) Marx

(d) The structural-functional perspective of caste was used by

(i) Srinivas

(ii) Risley

(iii) MacIver and Page

(e) Who was the author of *The Dominant Caste and Other Essays* ?

(i) Srinivas

(ii) Ghurye

(iii) Karve

(Continued)

(f) Who was the author of *The Kinship Map of India*?

(i) I. Karve

(ii) P. Uberoi

(iii) D. N. Dhanagare

(g) To which religion is 'Ramman' or 'Prayas' related to?

(i) Sikhism

(ii) Buddhism

(iii) Jainism

(h) Missionary approach belongs to which discourse?

(i) Colonial discourse

(ii) Nationalist discourse

(iii) Subaltern critique

2. Write notes on any *four* of the following (within *150* words each) : 4×4=16

(a) Basic understanding of colonial discourse

(b) Concept of caste according to M. N. Srinivas

(c) The five symbols of Sikhism

(Turn Over)

(d) Significance of kinship system in India

(e) Concept of dominant caste as put forth by Srinivas

(f) Meaning of industrial labour as found in J. Breman's writings

3. Answer any four of the following questions (within 500 words each) : 14×4=56

(a) Critically examine S. Kaviraj's Nationalist Discourse. 14

(b) Critically analyze subaltern perspective as stated by R. Guha in his writings. 14

(c) Critically examine J. Mencher's views on Indian caste system. 14

(d) What is agrarian class? Discuss the model of agrarian class in India as stated by D. N. Dhanagare. 14

(e) Discuss the Indo-Islamic tradition as interpreted by A. R. Momin. 14

(f) What is tribe? Discuss the position of tribal population in modern India as discussed by C.V.F. Haimendorf. 4+10=14

* * *

1 SEM TDC PSCH (CBCS) C 1

2019

(December)

TOWNSHIP COLLEGE LIBRARY Estd. 1981 Date ..... TO ILLUMINATE, EDUCATE

POLITICAL SCIENCE

(Core)

Paper : C–1

(Understanding Political Theory)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer/Select the correct answer of the following : 1×8=8

(a) The term 'Theory' is derived from the Greek/Latin/French/Teutonic word 'Theoria'.

(b) Write one exponent of Modern Liberalism.

(c) Mention one obligatory function of a Welfare State.

(d) The History of Sexuality was written by Fredric Jameson/Michel Foucault/ Jacques Derrida/J. F. Lyotard.

(e) Feminism is opposed to Monarchy/ Aristocracy/Patriarchy/Oligarchy.

(f) What is Passive Citizenship?

(g) The another name of Representative Democracy is Direct Democracy/Indirect Democracy/Partial Democracy/Limited Democracy.

(h) "Democracy is a system of government by discussion"—said by Sir John Seely/ Barker/MacIver/Abraham Lincoln.

2. Write on the following **within 150 words** each : 4×4=16

(a) Necessity of Political Theory

(b) Relationship between Multiculturalism and Social Justice

(c) Postmodernism

(d) Importance of deliberative democracy in our society

Answer the following **within 500 words** each :

3. What is Political Theory? Discuss the evolution of Political Theory. 4+8=12

Or

Discuss critically the central idea of the Normative Approach to the study of Political Theory. 12

4. What is Liberalism? Explain the basic elements of Liberalism. 4+7=11

Or

"The history of all hitherto existing society is the history of Class War." Discuss the statement in the light of the Marx's theory of Class Struggle. 11

5. What is Feminism? Discuss the salient features of Radical Feminism. 4+7=11

Or

Analyze the features of third world feminism. Mention its limitations. 7+4=11

6. Define citizenship. Discuss the different types of citizenship. 3+8=11

Or

What is Civil Society? Analyze critically the role of Civil Society in the State. 4+7=11

7. What is Liberal Democracy? Discuss its basic characteristics. 4+7=1

Or

What is Political Participation? Elaborate the main determinants of Political Participation. 3+8=1

★★★

Total No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC PSCH (CBCS) C 2

2019

(December)

POLITICAL SCIENCE

(Core)

Paper : C–2

(Constitutional Govt. and Democracy in India)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following/Fill in the blanks : 1×8=8

(a) Which amendment of the Indian Constitution made India as a Secular State?

(b) How many Seats are reserved for women in Panchayats by 73rd Amendment of the Indian Constitution?

(c) Community Development Programme was introduced in the year _____.

(d) Who is the Ex-Officio Chairman of the Rajya Sabha?

FURKATING COLLEGE LIBRARY

(e) How many members are nominated by the President of India to the Lok Sabha?

(f) Mention any one of the jurisdictions of the Supreme Court of India.

(g) Article _____ of the Indian Constitution empowered the President of India to declare emergency due to failure of Constitutional machinery in States.

(h) Sarkaria Commission was formed in the year _____.

2. Write short notes on the following : 4×4=16

(a) Government of India Act, 1935

(b) Centre-State conflicts

(c) Public Interest Litigation

(d) Main features of 74th Amendment

3. Explain the proclaimed goals and ideals enshrined in the Constitution of India. 6+6=12

Or

What do you mean by Fundamental Rights? Discuss the Right to Freedom of Indian citizens as laid down by the Indian Constitution. 4+8=12

GOLAGHAT COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
GOLAGHAT, GOLAGHAT

4. Discuss the appointment and removal of Indian Prime Minister. What are his power and functions? 3+8=11

Or

Discuss the composition, powers and functions of the parliament. Is the parliament sovereign? 8+3=11

5. What do you mean by Judicial Review? Discuss the application of Judicial Review in the Supreme Court of India. 3+8=11

Or

What is Judicial Activism? Discuss the arguments for and against of judicial activism. 3+8=11

6. Discuss the relations between the Central and State Government in respect of Legislative and Administrative procedure. 6+5=11

Or

Is India a Federal State? Justify your answer. 11

7. Discuss the development of Urban Local institutions since Independence.

Or

Explain in detail about the 73rd Amendment of the Indian Constitution.

★★★

Estd. 1921
Date

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC HISH (CBCS) C 1

2019

(December)

HISTORY

(Core)

FURKATING COLLEGE
Estd. 1981
Date.....

Paper : C–1

(History of India—I)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions in *one* word or *one* sentence each : 1×8=8

(a) Who composed the Allahabad Pillar Inscription?

(b) Who was the author of the work *Tirukkural*?

(c) Name the earliest farming culture in the Western Deccan.

(d) In which Harappan site was the famous dockyard located?

(e) Who was the Director-General of the Archaeological Survey of India? Who formally announced the discovery of the Harappan civilization?

(f) Who is the author of the text, *Ashtadhyayi* ?

(g) Who is the author of the work, *The Wonder That Was India*?

(h) Name the two important personalities whose conversation was recorded in the text *Milinda Panha*.

2. Write short notes on any *three* of the following : 4×3=12

(a) Hathigumpha Inscription of Kharavela

(b) Prehistoric art of Bhimbetka

(c) Jorwe culture

(d) Town planning of Harappan civilization

(e) Painted grey-ware culture

3. Explain the importance of archaeological sources to reconstruct the history of ancient India. 12

Or

Make a critical estimate of the colonial interpretation of early India.

(Continued)

4. Trace the development of technology and economy of India in the Palaeolithic period. 12

Or

Examine the changes introduced in the Mesolithic Age in India with special reference to stone technology.

5. Give a brief account of the regional distribution of Neolithic culture in India with special reference to Mehrgarh. 12

Or

Explain the importance of 'Ahar' and 'Kayatha' culture in the development of Chalcolithic cultures in India.

6. Explain the factors which were responsible for the decline of the Harappan civilization. 12

Or

Write a brief note on the agrarian base, craft production and trade linkages of the Harappan civilization.

7. Explain the socio-economic background of the rise of Mahajanapadas in the 6th century BC. 12

Or

Trace the development of political ideas and institutions in the Rig-Vedic and Later Vedic Age.

★★★

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC HISH (CBCS) C 2

2019

(December

HISTORY

(Core)

PURKAYING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
P.O. PURKAYING, GOLAGHAT

Paper : C–2

(Social Formations and Cultural Patterns of Ancient World)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following in *one* word or in *one* sentence each : 1×8=8

(a) Who is the author of the work *The Origins of Human Society*?

(b) What is pyramid text?

(c) Which region is known as the 'Fertile Crescent'?

(d) Who said, "Egypt is the gift of the Nile"?

(e) What is the meaning of the term 'Helot'?

(f) What does the term 'Shang-di' mean in ancient China?

(g) Who coined the term 'Neolithic'?

(h) Name the author of the work *The History of the Peloponnesian War*.

2. Write short notes on any *three* of the following : 4×3=12

(a) Mesolithic culture

(b) Religion in ancient Egypt

(c) Early Bronze Age in Central Asia

(d) Greek drama

(e) Homer

3. Describe the subsistence economy in the Palaeolithic age with special reference to the tools and technology. 12

Or

Write briefly the factors leading to the domestication of animals. What is the impact of animal husbandry? 6+6=12

(Continued)

4. Describe the chief features of the state and economy in Bronze Age in Mesopotamia. 12

Or

Discuss the nature of polity and economy in China under the Shang dynasty.

5. Explain the debate relating to the advent of Iron technology in Central and West Asia. 12

Or

Define pastoral nomadism. Write a brief note on the nomadic groups of Central Asia. 6+6=12

6. Define slavery as an institution and discuss the chief features of slavery in ancient Greece. 4+8=12

Or

Write a brief note on the trade and urbanization in ancient Greece. 12

7. Discuss the growth of political institutions in ancient Greece with special reference to Athens and Sparta. 12

Or

Write a brief note on the chief features of religion in ancient Greece.

* * *

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC ASMH (CBCS) C 2

2019

(December)

ASSAMESE

(Core)

Paper : C–2

(অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জী—২)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ লিখাঁ : ১×৮=৮

(ক) প্ৰথম অসমীয়া কাকত-আলোচনীখনৰ নাম কি ?

(খ) 'অসমীয়া ভাষা উন্নতি সাধিনী সভা'ৰ মুখপত্ৰখনৰ নাম লিখাঁ।

(গ) 'বনকুঁৱৰী' কবিতাটোৰ কবি কোন ?

(ঘ) 'আৱাহন' আলোচনীখন কাৰ পৃষ্ঠপোষকতাত প্ৰকাশ পাইছিল ?

(d) Who said, "Egypt is the gift of the Nile"?

(e) What is the meaning of the term 'Helot'?

(f) What does the term 'Shang-di' mean in ancient China?

(g) Who coined the term 'Neolithic'?

(h) Name the author of the work *The History of the Peloponnesian War*.

2. Write short notes on any *three* of the following : 4×3=12

(a) Mesolithic culture

(b) Religion in ancient Egypt

(c) Early Bronze Age in Central Asia

(d) Greek drama

(e) Homer

3. Describe the subsistence economy in the Palaeolithic age with special reference to the tools and technology. 12

Or

Write briefly the factors leading to the domestication of animals. What is the impact of animal husbandry? 6+6=12

4. Describe the chief features of the state economy in Bronze Age in Mesopotamia. 12

Or

Discuss the nature of polity and economy in China under the Shang dynasty.

5. Explain the debate relating to the advent of Iron technology in Central and West Asia. 12

Or

Define pastoral nomadism. Write a brief note on the nomadic groups of Central Asia. 6+6=12

6. Define slavery as an institution and discuss the chief features of slavery in ancient Greece. 4+8=12

Or

Write a brief note on the trade and urbanization in ancient Greece. 12

7. Discuss the growth of political institutions in ancient Greece with special reference to Athens and Sparta. 12

Or

Write a brief note on the chief features of religion in ancient Greece.

★★★

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC ASMH (CBCS) C 2

2019

(December)

ASSAMESE

(Core)

DHARKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
DHARKATING, GOLAGHAT

Paper : C–2

(অসমীয়া সাহিত্যৰ বুৰঞ্জী—২)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ লিখাঁ : ১×৮=৮

(ক) প্ৰথম অসমীয়া কাকত-আলোচনীখনৰ নাম কি ?

(খ) 'অসমীয়া ভাষা উন্নতি সাধিনী সভা'ৰ মুখপত্ৰখনৰ নাম লিখাঁ।

(গ) 'বনকুঁৱৰী' কবিতাটোৰ কবি কোন ?

(ঘ) 'আৱাহন' আলোচনীখন কাৰ পৃষ্ঠপোষকতাত প্ৰকাশ পাইছিল ?

(ঙ) 'জয়ন্তী'ৰ প্ৰথম সম্পাদক কোন আছিল ?

(চ) 'হে অৰণ্য হে মহানগৰ' কাব্যগ্ৰন্থৰ কবি কোন ?

(ছ) সৌৰভ কুমাৰ চলিহাই সাহিত্য অকাডেমী বঁটা লাভ কৰা গ্ৰন্থখনৰ নাম লিখা।

(জ) 'গৰীয়সী' আলোচনীৰ বৰ্তমানৰ সম্পাদক কোন ?

২। অৰুণোদই যুগৰ আধুনিক অসমীয়া সাহিত্যৰ পটভূমি সম্পৰ্কে এটি আলোচনা প্ৰস্তুত কৰা।

৩। (ক) জোনাকী যুগটোক কিয় ৰোমাণ্টিক যুগ বুলি অভিহিত কৰা হয়, আলোচনা কৰা। এই যুগৰ সাহিত্য-সমৃদ্ধিত লক্ষ্মীনাথ বেজবৰুৱাৰ অৱদান সম্পৰ্কে এটি আলচ যুগুত কৰা। ৫+১০=১৫

অথবা

(খ) উত্তৰ-জোনাকী স্তৰৰ ৰোমাণ্টিক কবিতাৰ বিশেষত্ব সম্পৰ্কে আলোকপাত কৰা।

৪। (ক) অসমীয়া প্ৰগতিশীল কবিতাৰ উত্তৰ আৰু উত্তৰণত 'জয়ন্তী' আলোচনীৰ ভূমিকা সম্পৰ্কে এটি আলোচনা আগবঢ়োৱা।

অথবা

(খ) আৱাহন যুগৰ অসমীয়া চুটিগল্পৰ গতি-প্ৰকৃতি বিচাৰ কৰি এটি আলোচনা যুগুত কৰা।

৫। (ক) যুদ্ধোত্তৰ যুগৰ অসমীয়া কবিতাৰ বিশেষত্ব বিচাৰ কৰা। ১২

অথবা

(খ) ৰামধেনু যুগৰ অসমীয়া সাহিত্যৰ পটভূমি উল্লেখ কৰি এই যুগৰ সাহিত্যৰ বৈশিষ্ট্য সম্পৰ্কে এটি বিশ্লেষণ আগবঢ়োৱা।

৬। সাম্প্ৰতিক কালৰ অসমীয়া কবিতা অথবা চুটিগল্প সম্পৰ্কে এটি চমু প্ৰবন্ধ যুগুত কৰা। ১০

৭। চমু টোকা লিখা (যি কোনো দুটা) : ৫×২=১০

(ক) হেমচন্দ্ৰ বৰুৱা

(খ) ৰজনীকান্ত বৰদলৈৰ উপন্যাস

(গ) চৈয়দ আব্দুল মালিকৰ চুটিগল্প

(ঘ) নাটকাৰ জ্যোতিপ্ৰসাদ আগৰৱালা

★★★

Total No. of Printed Pages—8

1 SEM TDC ECOH (CBCS) C2

2019

(December)

ECONOMICS

(Core)

Paper : C-2

Estd. 1984

(Mathematical Methods for Economics–I)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct option / Answer the following : 1×8=8

(a) $A \cap A' =$

(i) Ω

(ii) A

(iii) ϕ

(iv) A'

PURKAYING COLLEGE LIBRARY Estd. 1981 Date

(b) If the AR function is $AR = 100 - 3x$, identify the MR function.

(i) $MR = 100x - 3x^2$

(ii) $MR = 100x + c$

(iii) $MR = -6x + 10$

(iv) $MR = -6x + 100$

(c) $\int a^x dx =$

(i) $\log a^x + c$

(ii) $ax + c$

(iii) $\frac{a^x}{\log_e a} + c$

(iv) $a^x + c$

(d) Define limit of a function.

(e) The solution of the differential equation $\frac{dy}{dx} = 6$ is

(i) $y = Ae^{6x}$

(ii) $y = Ae^{6x} + c$

(iii) $y = 6x$

(iv) $y = 6x + c$

(f) $\int_a^b f(x)\,dx =$

(i) $\int_b^a f(x)\,dx$

(ii) $-\int_b^a f(x)\,dx$

(iii) $\int_0^b f(x)\,dx$

(iv) $\int_a^0 f(x)\,dx$

PURKAYING COLLEGE LIBRARY Estd. 1981 Date

(g) Distinguish between rational number and irrational number.

(h) A consumer has a utility function $U = u(Q) = \alpha Q^{\beta}$. His/her marginal utility function is

(i) $MU = \alpha Q^{\beta-1}$

(ii) $MU = \beta Q^{\alpha-1}$

(iii) $MU = \alpha\beta Q^{\alpha-1}$

(iv) $MU = \alpha\beta Q^{\beta-1}$

2. Answer any *four* of the following : 4×4=16

(a) Distinguish between relations and functions with examples.

(b) Evaluate

$$\lim_{x \to 1} \frac{x^3 - 1}{x^2 - 1}$$

(c) Given the consumption function

$$C(y) = 1000 - \frac{200}{5 + y}$$

Find the marginal propensity to consume at $y = 10$.

(d) Find

$$\int e^x x^2 dx$$

(e) Briefly explain the uses of differential equations in economics.

3. (a) (i) Given the following sets :

$S_1 = \{a, b, c, d\}$

$S_2 = \{1, 2, 3, 4\}$

Find the Cartesian product P. Also graph the Cartesian product. 3+2=5

(ii) Define set. Illustrate the operations of sets with the help of Venn diagram. 1+4=5

(Continued)

Or

(b) (i) Define the following examples : 1×4=4

Null set; Disjoint set; Convex set; Intersection of sets

(ii) Find the power sets of the following sets :

$A = \phi$, $B = \{1\}$ 1+1=2

(iii) Define proper subset. Write the proper subsets of $A = \{1, 2, 3\}$. 2+2=4

4. (a) (i) Define continuity of a function. Check the continuity for $f(x) = |x|$ at $x = 0$. 2+3=5

(ii) Draw the graph of $y = x^{-1\cdot3}$. 6

Or

(b) Define function. Explain with diagram different types of functions. 2+9=11

5. (a) (i) Given the production function $Q = -\frac{2}{3}L^3 + 10L^2$, where L is labour employed. Show that diminishing marginal product of labour operates when employment of labour is 6 or more. 5

(Turn Over)

(ii) Find $\frac{d}{dx}\log(x^2+2x)$.

(iii) If the AR function is $AR = 100 - 3Q$, find the elasticity of demand at $Q = 5$.

Or

(b) (i) Given the total cost function

$$TC = 10000 + 100x - 10x^2 + \frac{x^3}{3}$$

Find the marginal cost function and its slope. 3+2=5

(ii) If the demand function is $Q = \sqrt{10 - p^2}$, find the elasticity of demand at $p = 2$. 4

(iii) Find

$$\frac{d}{dx}\frac{x^2}{e^x}$$

3

6. (a) (i) The marginal cost of a firm is given by $MC = 3 + 7e^x$, where x is output. Find the average cost function, if the fixed cost is ₹ 650. 5

(ii) Evaluate $\int \log x \, dx$. 3

(iii) Briefly illustrate the use of definite integrals in economics. 4

(Continued)

Or

(b) (i) Given the producer's supply function $Q = \sqrt{-4 + 4p}$ and the market price ₹ 10, find the producer's surplus. 5

(ii) Given

$$MC = \frac{\alpha}{\sqrt{\alpha x + \beta}}$$

If the total cost of zero output (x) is zero, find TC as a function of x. 4

(iii) Evaluate

$$\int \frac{(y-2)^2}{\sqrt{y}} dy$$ 3

7. (a) (i) Analyze the following market model for stability : 9

$$Q_d = 14 - 3p$$
$$Q_s = -10 + 2p$$
$$\frac{dp}{dt} = 4(Q_d - Q_s)$$

(ii) Distinguish between homogeneous linear differential equation and non-homogeneous linear differential equation. 2

(Turn Over)

Or

(b) Given the market model

$$Q_d = a - bp + \delta\frac{dp}{dt}$$

$$Q_s = -c + dp$$

$$\frac{dp}{dt} = \lambda(Q_d - Q_s)$$

$[a, b, c, d, \lambda > 0]$

Obtain the time path of price p_t. What restriction will you put on δ to ensure dynamic stability? 9+2=11

★★★

Total No. of Printed Pages—3

1 SEM TDC EDNH (CBCS) C 2

2019

(December)

EDUCATION

(Core)

Paper : C-2

(Sociological Foundations of Education)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions : 1×8=8

(a) Who is known as the Father of Sociology?

(b) "Educational Sociology is the science which describes and explains the institution that is the social relationship in which or through which the individual gains and organizes his experiences." Who said this statement?

(c) Mention any one type of social mobility.

(d) Write the meaning of the Latin word 'Kultura'.

(e) Mention any one factor of cultural change.

(f) What is meant by equity?

(g) Write any one characteristic of totalitarianism.

(h) Who first used the word 'Secularism'?

2. Write short notes on the following : 4×4=16

(a) Principles of consensus theory

(b) Role of education in social mobility

(c) Social inequalities in Indian society

(d) Basic features of democracy

3. What is conflict theory of educational sociology? Write the merits and demerits of conflict theory. 2+4+4=10

4. What is meant by Socialization? Discuss some agencies of socialization. 2+9=11

Or

What is meant by Modernization? Discuss the role of education in modernization. 2+9=11

(Continued)

5. What is meant by social change? Describe the factors of social change. Write the relationship between education and social change. 3+5+6=14

Or

What is meant by economic development of a nation? Discuss the various factors of economic development. Explain the role of education in economic development of a nation. 3+5+6=14

6. What is meant by social disadvantage? Discuss the role of education in the development of socially disadvantaged sections of Indian society. 3+8=11

Or

Describe the characteristics and classification of social groups in Indian context. 6+5=11

7. What is Communism? Describe the nature of education in Communist society. 3+7=10

Or

What is meant by Secularism? Discuss the role of education in a secular society. 3+7=10

★★★

1st Sem (2023)

VAC (ALL VAC PAPER)

FYUGP

Furkating College Autonomous

2023

(December)

HOSPITALITY MANAGEMENT (DIPLOMA)

(VAC)

Paper Code: **HOMADIPVAC – 1013**

(Ethics in Hospitality Management)

Full Marks: 80

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. What do you mean by Ethics and Hospitality Management? Explain ten ethical principles of a Hospitality Manager. 10
2. Write about the importance of Ethics and Hospitality. 10
3. Write a note on the different types of ethical issues associated with the Hospitality Industry. 10
4. Explain briefly the ethics principles for Tourism & Hospitality Management. 10
5. Define Hotel best and Market Segmentation. What are the benefits of Market Segmentation? 10
6. Explain Five Gap analysis. 5
7. What is Menu Merchandising? What are the four ways to grow a business? 2+3=5

OR

What is quality management in F&B operations? Explain Quality Dimension. 2+3=5

8. What is HACCP? Explain the principles of HACCP. 10
9. Write short notes on the following: 5x2=10
   (a) PERT
   (b) CPM

***

2023

(December)

HOSPITALITY MANAGEMENT (DIPLOMA)

(VAC)

Paper Code: **HOMADIPVAC – 1013**

(Ethics in Hospitality Management)

Full Marks: 80

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. What do you mean by Ethics and Hospitality Management? Explain ten ethical principles of a Hospitality Manager. 10
2. Write about the importance of Ethics and Hospitality. 10
3. Write a note on the different types of ethical issues associated with the Hospitality Industry. 10
4. Explain briefly the ethics principles for Tourism & Hospitality Management. 10
5. Define Hotel best and Market Segmentation. What are the benefits of Market Segmentation? 10
6. Explain Five Gap analysis. 5
7. What is Menu Merchandising? What are the four ways to grow a business? 2+3=5

OR

What is quality management in F&B operations? Explain Quality Dimension. 2+3=5

8. What is HACCP? Explain the principles of HACCP. 10
9. Write short notes on the following: 5x2=10
   (a) PERT
   (b) CPM

***

2023

(December)

HOSPITALITY MANAGEMENT (DIPLOMA)

(VAC)

P.O. FURKATING COLLEGE Dist. 1981

Paper Code: **HOMADIPVAC – 1013**

(Ethics in Hospitality Management)

Full Marks: 80

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. What do you mean by Ethics and Hospitality Management? Explain ten ethical principles of a Hospitality Manager. 10
2. Write about the importance of Ethics and Hospitality. 10
3. Write a note on the different types of ethical issues associated with the Hospitality Industry. 10
4. Explain briefly the ethics principles for Tourism & Hospitality Management. 10
5. Define Hotel best and Market Segmentation. What are the benefits of Market Segmentation? 10
6. Explain Five Gap analysis. 5
7. What is Menu Merchandising? What are the four ways to grow a business? 2+3=5

OR

What is quality management in F&B operations? Explain Quality Dimension. 2+3=5

8. What is HACCP? Explain the principles of HACCP. 10
9. Write short notes on the following: 5x2=10

   (a) PERT

   (b) CPM

***

1 SEM VAC-02 (FYUGP)

FURKATING COLLEGE LIBRARY P.O. FURKATING, GOLAGHAT Date ..... Estd. 1981

2023

(December)

VAC-02

Paper Code : **VAC – 1022**

(HEALTH AND WELLNESS)

Full Marks: 40

Pass Marks: 12

Time: 2 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions : 1x2=2

তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া।

(a) Who is the father of 'Plastic Surgery' ?

'প্লাষ্টিক চার্জাৰীৰ পিতৃ বুলি কাক কোৱা হয় ?

(b) What is the full form of 'PSA' ?

'PSA' ৰ সম্পূৰ্ণ ৰূপটো কি ?

2. Choose the correct answers. 1x2=2

শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা।

a) Physical Well-being refers to —

শাৰীৰিক শিক্ষাৰ অৰ্থ হৈছে ——

i) Freedom from illness and injuries
রোগ আৰু আঘাতৰ পৰা মুক্তি
ii) Emotional resilience and cognitive functioning
আবেগিক স্থিতিস্থাপকতা আৰু জ্ঞানীয় কাৰ্যকলাপ
iii) Quality of interactions and relationships
ৰাইজলগ আৰু সম্পৰ্কৰ মান
iv) Access of mental healthcare.
মানসিক স্বাস্থ্যসেৱাৰ প্ৰবেশাধিকাৰ

b) The mind-body connection implies that stress can
দেহ-মনৰ সংযোগে বুজায় যে চাপ ই'ব পাৰে
i) Only affects mental health
কেৱল মানসিক স্বাস্থ্যৰ প্ৰভাৱিত
ii) Only affects physical health
কেৱল শাৰীৰীক স্বাস্থ্যৰ প্ৰভাৱিত
iii) Influence both mental and physical health
শাৰীৰীক আৰু মানসিক স্বাস্থ্য দুয়োটাৰে প্ৰভাৱিত
iv) Have no impact on overall well-being
সামগ্ৰিক সুস্থতাৰ ওপৰত প্ৰভাৱহীন

3. What do you mean by Mental Health? 2
মানসিক স্বাস্থ্য বুলিলে কি বুজা?

4. What do you mean by Optimism? 2
আশাবাদ বুলিলে কি বুজা?

5. Write short notes : (Any two) 2x4=8
চমুটোকা লিখা (যিকোনো দুটাৰ)

a) Physical component of health and its relevance
স্বাস্থ্যৰ শাৰীৰীক উপাদান আৰু ইয়াৰ প্ৰাসংগিকতা

b) Influence of environment on health
স্বাস্থ্যত পৰিবেশৰ প্ৰভাৱ

c) Traditional healthy practices of indigenous people of Assam
অসমৰ বিভিন্নজাতিসমূহৰ পাৰম্পৰিক স্বাস্থ্যসম্মত অনুশীলন

d) Digital Literacy
ডিজিটেল সাক্ষৰতা

6. Define health. What are the determinants of health-behaviours? Discuss in brief. 2+10=12
স্বাস্থ্যৰ সংজ্ঞা দিয়া। স্বাস্থ্যজনিত আচৰণৰ নিৰ্ণায়কসমূহ কি কি? চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।

Or

What is Health Education? Discuss briefly the importance of using mass media for health promotion. 2+10=12

স্বাস্থ্য শিক্ষা কি? স্বাস্থ্য উন্নয়নৰ ক্ষেত্ৰত গণ-মাধ্যম ব্যৱহাৰৰ প্ৰয়োজনীয়তাৰ বিষয়ে চমুকৈ আলোচনা কৰা।

7. What do you mean by digital well-being? Explain briefly how digital technologies affect various aspects of life. Discuss why well-being matters in our daily life. 2+4+6=12

ডিজিটেল কল্যাণ বুলিলে কি বুজা? ডিজিটেল প্ৰযুক্তিয়ে জীৱনৰ বিভিন্ন দিশসমূহত কেনেকৈ প্ৰভাৱ পেলাই চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা। আমাৰ দৈনন্দিন জীৱনত সুস্থতা কিয় গুৰুত্বপূৰ্ণ, আলোচনা কৰা।

Or

Discuss briefly the classification of human strength. Suggest some strategies to cultivate inner strength. 6+6=12

মানৱ শক্তিৰ বিভিন্ন শ্ৰেণীবিভাগসমূহৰ বিষয়ে চমুকৈ আলোচনা কৰা। আভ্যন্তৰীণ শক্তিৰ কৰ্ষণৰ কিছুমান কৌশলৰ পৰামৰ্শ আগবঢ়োৱা।

***

Total No. of Printed Pages — 2

1/2

1 SEM VAC-01 (FYUGP)

2023

(December)

VAC-01

Paper Code : **VAC – 1012**

(UNDERSTANDING INDIA)

Full Marks: 40

Pass Marks: 12

Time: 2 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions in one sentence. 1x4=4

তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ এটা বাক্যত উত্তৰ দিয়া।

a) Who was the writer of *Brihat Samhita*?

*বৃহৎ সংহিতা*ৰ লেখক কোন?

b) Who built 'the Alai Darwaza'?

'আলাই দৰৱাজা' কোনে নির্মাণ কৰিছিল?

c) In Which year Indian National Congress was found?

ভাৰতীয় জাতীয় কংগ্রেছ কোন চনত প্রতিষ্ঠা হৈছিল?

d) Who gave an objective resolution of the

Constituent Assembly?
ভারতীয় সংবিধান সভার লক্ষ্য কোনে ঠিক কৰি দিছিল?

2. Write short notes on **any two** of the following : 3X2=6
তলত দিয়া যিকোনো দুটাৰ চমুটোকা লিখা।

a) *The Puranas*
পুৰাণসমূহ

b) Art and architecture of Indus Valley Civilization.
সিন্ধু উপত্যকা সভ্যতাৰ শিল্পকলা আৰু স্থাপত্য

c) Quit India Movement
ভাৰত ত্যাগ আন্দোলন

3. Write briefly about the development of Sanskrit literature in Ancient India. 10
প্ৰাচীন ভাৰতত সংস্কৃত সাহিত্যৰ বিকাশ সম্পৰ্কে চমুটোক লিখা।

or

Write a note on the main philosophies of Jainism.
জৈন ধৰ্মৰ মুখ্য দৰ্শনসমূহৰ বিষয়ে এটি টোকা প্ৰস্তুত কৰা।

4. What were the main features of the Bhakti Movement? Discuss its impact on Medieval Indian society. 5+5=10
ভক্তি আন্দোলনৰ মুখ্য বৈশিষ্ট্যসমূহ কি? মধ্যযুগীয় ভাৰতীয় সমাজত ইয়াৰ প্ৰভাৱ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

or

Write a note on Suphism.
সুফীবাদৰ বিষয়ে এটি টোকা লিখা।

5. *Briefly describe* the causes of the rise of Indian Nationalism. 10
ভাৰতীয় জাতীয়তাবাদৰ উত্থানৰ কাৰণসমূহ চমুকৈ আলোচনা কৰা।

or

Examine the salient features of the Indian Constitution.
ভাৰতীয় সংবিধানৰ উল্লেখযোগ্য বৈশিষ্ট্যসমূহৰ এটি পৰীক্ষামূলক আলোচনা আগবঢ়োৱা।

******

1 SEM VAC-01 (FYUGP)

2023

(December)

VAC-01

Paper Code : **VAC – 1012**

(UNDERSTANDING INDIA)

Full Marks: 40

Pass Marks: 12

Time: 2 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions in one sentence. 1x4=4
তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ এটা বাক্যত উত্তৰ দিয়া।

a) Who was the writer of *Brihat Samhita*?
বৃহৎ সংহিতাৰ লেখক কোন?

b) Who built 'the Alai Darwaza'?
'আলাই দৰবাজা' কোনে নিৰ্মাণ কৰিছিল?

c) In Which year Indian National Congress was found?
ভাৰতীয় জাতীয় কংগ্ৰেছ কোন চনত প্ৰতিষ্ঠা হৈছিল?

d) Who gave an objective resolution of the

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd : 1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

Constituent Assembly?

ভাৰতীয় সংবিধান সভাৰ লক্ষ্য কোনে ঠিক কৰি দিছিল?

2. Write short notes on **any two** of the following : 3X2= 6

তলত দিয়া যিকোনো দুটাৰ চমুটোকা লিখা।

a) The Puranas

পুৰাণসমূহ

b) Art and architecture of Indus Valley Civilization.

সিন্ধু উপত্যকা সভ্যতাৰ শিল্পকলা আৰু স্থাপত্য

c) Quit India Movement

ভাৰত ত্যাগ আন্দোলন

3. Write briefly about the development of Sanskrit literature in Ancient India. 10

প্ৰাচীন ভাৰতত সংস্কৃত সাহিত্যৰ বিকাশ সম্পৰ্কে চমুকৈ লিখা।

or

Write a note on the main philosophies of Jainism.

জৈন ধৰ্মৰ মুখ্য দৰ্শনসমূহৰ বিষয়ে এটি টোকা প্ৰস্তুত কৰা।

4. What were the main features of the Bhakti Movement? Discuss its impact on Medieval Indian society. 5+5=10

ভক্তি আন্দোলনৰ মুখ্য বৈশিষ্ট্যসমূহ কি? মধ্যযুগীয় ভাৰতীয় সমাজত ইয়াৰ প্ৰভাৱ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

or

Write a note on Suphism.

চুফীবাদৰ বিষয়ে এটি টোকা লিখা।

5. Briefly describe the causes of the rise of Indian Nationalism. 10

ভাৰতীয় জাতীয়তাবাদৰ উত্থানৰ কাৰণসমূহ চমুকৈ আলোচনা কৰা।

or

Examine the salient features of the Indian Constitution.

ভাৰতীয় সংবিধানৰ উল্লেখযোগ্য বৈশিষ্ট্যসমূহৰ এটি পৰ্যালোচনা আগবঢ়োৱা।

******

Funkating College Autonomous

BSc/B.A 1st Semester

All Major Papers

BSc / B.A

2023

FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Estd. 1981
Date

(6)

1 SEM ENGLMA (FYUGP)

2023

(December)

ENGLISH

(Major)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Date
Estd. 1981

Paper Code: ENGLMA – 1014

(British Poetry and Drama: 14th to 17th Century)

Full Marks: 80
Pass Marks: 24

Time: 3 hours

gures in the margin indicate full marks for the questions

nswer **any eight** of the following questions: 1 x 8 = 8

) Who wrote *Confessio Amantis*?
) Name a famous book written by Thomas More.
) Which play is usually considered to be the first English Tragedy?
l) Who is the author of the play, *Everyman in his Humour*?
e) Name one contemporary writer of Chaucer.
f) Who coined the term 'Metaphysical Poetry'?
g) Name a tragi-comedy written by William Shakespeare.

GOL 4GHAT COLLEGE LIBRARY Estd. 1961

h) How many sonnets were written by William Shakespeare?
i) In which year Oxford Press was established?
j) What is the name of the rhyming form introduced by Chaucer?
k) Which Danish royal castle is the setting of Act I in *Hamlet*?
l) Who is the friend of Shylock in *The Merchant of Venice*?

Answer the following questions in short (**any six**): 4 x 6 = 24

a. Write a note on 'Morality Plays'.
b. Write a short note on metaphysical conceit.
c. Write a short note on the use of frame narrative in *Prologue to the Canterbury Tales.*
d. What role did the church play in feudalism during the middle ages?
e. Write a note on the Elizabethan stage.
f. Bring out the central idea of the poem 'the Definition of Love' by Andrew Marvell.
g. Why does Shylock demand a pound of Antonio's flesh instead of money?
h. Comment on the ending of *The Merchant of Venice.*
i. Write a short note on Hamlet-Ophelia relationship.
j. Write in your own words the relevance of Polonius's advice to Laertes in Scene III of Act I in *Hamlet.*

(Continued)

Unit – I

Literary and Social History: 14 – 17 Century CE)

12

wer **any one** of the following:

Trace the history of Printing in England with special reference to William Caxton.
Write a comprehensive note on the impact of The Black Death in England.
Make an assessment of the contribution of the University Wits to the development of English drama.

TEACHING COLLEGE LIBRARY Estd. 1961

Unit – II

(Poetry)

12

nswer **any one** of the following:

) Critically assess *Prologue to the Canterbury Tales* as a powerful social document.
) Critically comment on John Donne as a metaphysical poet with reference to the poem, 'The Good Morrow'.
) Write a note on the chief characteristics of Shakespearean sonnet with special reference to the sonnets prescribed in your syllabus.

(Continued)

FURKATING COLLEGE
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Estd. 1981
Date

Unit – III

(Elizabethan / Renaissance Drama)

5. Answer **any one** of the following: 12

a) Discuss the theme of sin and redemption in the play, *Doctor Faustus*.

b) Discuss *Doctor Faustus* as a typical Renaissance Hero.

c) "The tragedy in *Doctor Faustus* lies in the contradiction within the protagonist between his aspiration and the achievement". Do you agree? Give reasons.

Unit – IV

(Shakespearean Drama)

6. Answer **any one** of the following: 12

a) Write a comprehensive note on the representation of racism in *The Merchant of Venice*.

b) Critically assess the women characters in *The Merchant of Venice*.

c) Discuss *Hamlet* as a Shakespearean Tragedy.

d) Critically examine the problem of Hamlet's madness and point out whether it is feigned or genuine.

***

1 SEM HISTMA (FYUGP)

2023

(December)

HISTORY

(Major)

Paper Code : **HISTMA – 1014**

HISTORY OF INDIA - I (PRE- HISTORY TO C.300 B.C.E)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions in one Sentence : 1x8=8

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ এটা ব্যাক্যত উত্তৰ লিখা।

a) Who wrote *Rajatarangini*?
ৰাজতৰঙ্গিনী কোনে ৰচনা কৰিছিল?

b) What do you mean by 'Proto-history'?
'আদি - ইতিহাস' বুলিলে কি বুজা?

c) Who coined the word 'Paleolithic'?
'প্ৰত্ন প্ৰস্তৰ' শব্দটো কোনে উদ্ভাৱন কৰিছিল?

d) What do you mean by 'Microliths'? 2/3
'Microliths' বুলিলে কি বুজা ?

e) Name a dockyard in Harappan civilization.
হৰপ্পা সভ্যতাৰ এটি বন্দৰৰ নাম লিখা।

f) What is the meaning of the word 'Mohenjodaro?
'মহেঞ্জোদাৰো' শব্দটোৰ অৰ্থ কি ?

g) Mention the name of the last Trithankar of Jainism.
জৈন ধৰ্মৰ শেষৰজন তীৰ্থংকৰৰ নাম লিখা।

h) What is ' Tolkappiyam'?
'টোলকাপ্পিয়ম' কি ?

2. Answer the following questions in brief. 2x4=8
তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ চমুকৈ উত্তৰ লিখা।

a) What are 'Prasastis? Who composed the 'Allahabad Prasasti'?
প্ৰশস্তি কি ? এলাহাবাদ প্ৰশস্তি কোনে ৰচনা কৰিছিল ?

b) Name two metals used in the chalcolithic period.
তাম্ৰপ্ৰস্তৰ যুগত ব্যৱহাৰ হোৱা দুটা ধাতুৰ নাম লিখা।

c) Name two archeologists involved in the excavation relating to Indus Valley Civilization.
সিন্ধু উপত্যকাৰ সভ্যতাৰ খনন কাৰ্যত জড়িত দুজন প্ৰত্নতত্ত্ববিদৰ নাম লিখা।

d) Name two epics composed during the Sangama Age.
সংগম যুগত ৰচিত দুখন মহাকাব্যৰ নাম লিখা।

3. Write short notes on **any four** of the following. 4x4=16
তলত দিয়া যিকোনো চাৰিটাৰ চমুটোকা লিখা।

a) Radio-carbon dating
ৰেডিঅ' কাৰ্বন ডেটিং

b) Jorwe culture
জাৰুৱা সংস্কৃতি

c) Town Planning of Harappan civilization
হৰপ্পা সভ্যতাৰ নগৰ পৰিকল্পনা

d) Jainism
জৈন ধৰ্ম

e) Sangam literature
সংগম সাহিত্য

4. How do the literary sources help in reconstructing the history of ancient India. 12
প্ৰাচীন ভাৰতৰ ইতিহাস ৰচনাৰ ক্ষেত্ৰত সাহিত্যিক সমলসমূহে কি ধৰণে সহায় কৰে ?

OR

Critically analyse the relationship between environmental factors and human evolution in Indian pre-history.
প্ৰাগ ঐতিহাসিক ভাৰতত মানৱ বিৱৰ্তনৰ লগত পাৰিপাৰ্শ্বিক উপাদানসমূহৰ সম্পৰ্কন বিষয়ে এটি সমালোচনাত্মক আলোচনা যুগুত কৰা।

5. Give a brief account of the spread of the Mesolithic culture in different parts of India. 12
ভাৰতবৰ্ষৰ বিভিন্ন অংশত মধ্যপ্ৰস্তৰ যুগৰ প্ৰসাৰ সম্পৰ্কে এটি টোকা লিখা।

OR

"Neolithic age was the indicator of revolutionary changes in human life"— Discuss.
"নৱপ্ৰস্তৰ যুগ আছিল মানৱ জীৱনৰ বৈপ্লৱিক পৰিবৰ্তনৰ সূচক।"— আলোচনা কৰা।

6. Estimate the main feaures of the Indus Valley Civilization. 12
সিন্ধু উপত্যকাৰ সভ্যতাৰ মূল বৈশিষ্ট্যসমূহৰ মূল্যায়ন কৰা।

OR

Discuss the causes of the downfall of the Indus Valley Civilization.
সিন্ধু উপত্যকাৰ সভ্যতাৰ পতনৰ কাৰণসমূহ আলোচনা কৰা।

7. Discuss the main feaures of the Rig-Vedic society. 12
ঋকবৈদিক সমাজৰ মূল বৈশিষ্টসমূহ আলোচনা কৰা।

OR

Describe the political condition of Northern India in the 6th century B.C.
খ্ৰঃ পূঃ ৬০০ শ শতিকাৰ উত্তৰ ভাৰতৰ ৰাজনৈতিক অৱস্থাৰ এটি বৰ্ণনা দিয়া।

******

1 SEM PHYSMA (FYUGP)

2023

(December)

PHYSICS

(Major)

FURKATING COLLEGE LIBRARY P.O. FURKATING, GOLAGHAT Date ..... Estd. 1981

Paper Code: **PHYSMA – 1014**

(Mechanics and Properties of Matter)

Full Marks: 80
Pass Marks: 24

Time: 3 hours

ures in the margin indicate full marks for the questions

nswer the following questions: 1x8=8

Write the work-energy theorem.

Define resonance in forced oscillation.

Write the expression of Q – factor.

) In which condition Lorentz transformation reduces to Galilean transformation?

) In a system of two bodies of different masses the centre of mass lies closer to the lighter body. (Write 'True' or 'False').

) In what type of frame are the fictitious forces present?

) For a body executing SHM, the quantity conserved is _____ . (potential energy / kinetic energy / total energy)

) Write the relation among Young's modulus, Bulk modulus and Poisson's ratio.

2. Answer the following questions in short: 2x4=8

a. Explain stable and unstable equilibrium with diagram.
b. Calculate the Poisson's ratio for silver if its Young's modulus is 2.75×10^{10} Nm^{-2} and the Bulk modulus is 11×10^{11} Nm^{-2}.
c. Define inertial and non-inertial frames.
d. Prove that the linear momentum of a particle remains conserved in the absence of external force.

3. Answer the following questions:

a) A particle of mass 0.5 mg is executing SHM with time period of 8 seconds. If its velocity after 1 second is $4ms^{-1}$, find its amplitude. 3
b) How is mass related to energy, according to the Special Theory of Relativity? Estimate the energy equivalent of 1 u mass. 1+2=3
c) Establish that galaxies are moving away from the earth. 3
d) Under what condition, the angular momentum of a body remains conserved? Show that earth's linear velocity during its revolution around the sun varies with its distance from the sun. 1+3=4
e) Calculate the moment of inertia of a ring of mass M and radius R about its diameter. 3

4. Answer **any one** of the following: 8x1=8

a) What is conservative force? Give three examples of conservative force. Show that it can be expressed as a gradient of a scalar potential. Also prove that the work done by a conservative force is path independent. 1+3+2+2=8

(Contd.)

Calculate the total kinetic energy of a body rolling without slipping on a horizontal surface for the following cases: 2x4=8
(i) a ring of radius R
(ii) a disc of radius R
(iii) a solid sphere of radius R
(iv) a solid cylinder of radius R

Describe the Michelson – Morley experiment. Discuss its results and drawbacks. 5+5=10

Find the Galilean transformation equations. Show that the basic laws of physics are invariant under Galilean transformation. Are Galilean transformation equations valid for all types of frames of reference? 3+6+1=10

How do you define a simple harmonic motion? Is it a periodic motion? Set up the differential equation of SHM and solve it. 1+1+3+5=10

OR

Define amplitude, time period, frequency and phase of SHM. Find the angular frequency of a second's pendulum (time period = 2 seconds). Draw the displacement-time graph of two pendulums oscillating with phase difference of π. Define damped vibration with an example. 4+2+2+2=10

Write the basic postulates of the Special Theory of Relativity. Derive Lorentz transformation equations and from these, explain length contraction. 2+6+2=10

***

1 SEM BOTAMA (FYUGP)

2023

(December)

BOTANY

(Major)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Estd. 1981
Date.....

Paper Code: **BOTAMA – 1014**

(UNDERSTANDING CRYPTOGAMS : ARCHEGONIATE AND NON- ARCHEGONIATE)

Full Marks: 60

Pass Marks: 18

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions: 1 x 7 = 7

   a) The storage food of Rhodophyceae is _____ .

   b) Which fungal species causes late blight of potato?

   c) Polymorphism is found in Puccinia/Aspergillus/ Peziza.

   d) Which moss is known as 'Peat' or 'Bog Moss'?

c) Spore bearing organ 'Sporocarp' is found in Ophioglossum/ Marsilea/ Selaginella.

f) Development of sporophytes directly from gametophytic tissue is called apogamy/apospory/ syngamy/parthenogenesis.

g) Name one of the pteridophytes that you have studied which does not show circinate vernation.

Give short answers: 2 x 4

a. Distinguish between protonema and prothallus.

b. Write the ecological importance of Sphagnum.

c. Write the difference between Mycorrhiza and Lichen.

d. Which pigment is responsible for the colour of Red Algae? Give an example of Marine Red Algae.

3. Write short notes on the following: 5 x 3 =

a) Dwarf male of Oedogonium.

b) Fruiting body of Peziza.

c) Gemma cup in Marchantia

d) Female gametophytes of Marsilea

e) Economic importance of Algae

(Contd.)

4. Answer **any three** of the following questions: 3 x 10 = 30

a) Define stele. What are its types? Describe briefly the types of stele with diagram present in pteridophytes. 2+2+6 = 10

b) "Anthoceros is a synthetic type." Explain. 10

c) Compare the sporophytes of anthoceros and sphagnum with a suitable diagram. 5 + 5 = 10

d) What are various vegetative structures met with in Lichen thallus? Write, in brief the economic importance of Lichen. 5+5=10

e) Give a comparative account of the thallus structure of Batrachospermum and Polysiphonia with the help of diagrams. Describe the asexual reproduction of Batrachospermum with diagram. 6+4 = 10

***

1 SEM EDUCMA (FYUGP)

2023

(December)

EDUCATION

(Major)

Paper Code : **EDUCMA – 1014**

(FOUNDATIONS OF EDUCATION - I)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions in brief: 1x8=8

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ চমু উত্তৰ দিয়া।

(a) *Education : Its Data and First Principles* – Who wrote this book ?

Education : Its Data and First Principles — গ্ৰন্থখন কোনে লিখিছিল ?

(b) Where was the first psychological laboratory established?

FURKATING COLLEGE Estd. 1981 P.O. FURKATING

প্রথমটো মনোবৈজ্ঞানিক পৰীক্ষাগাৰ ক'ত প্ৰতিষ্ঠা কৰা হৈছিল?

(c) Who was the founder of Psycho-analysis ?
মনোবিশ্লেষণৰ প্ৰবৰ্তক কোন আছিল?

"Education and philosophy are two sides of the same coin" – Who said this?
"শিক্ষা আৰু দৰ্শন একেটা মুদ্ৰাৰ দুপিঠি আৰু সিপিঠি।"— কথাষাৰ কোনে কৈছিল?

(e) Write one characteristics of social group.
সামাজিক দলৰ এটা বৈশিষ্ট্য লিখা।

(f) Write one determinant of aims of education
শিক্ষাৰ এটা লক্ষ্য নিৰ্ধাৰণকাৰী লিখা।

(g) "Philosophy is the mother of all arts and the true medicine of the mind" – Who said this ?
'দৰ্শন সকলো কলাৰে মাতৃ আৰু মগজুৰ প্ৰকৃত ঔষধ' — কোনে কৈছিল?

(h) Who used the word 'Sociology' for the first time ?
কোনে পোন প্ৰথম বাৰৰ বাবে 'Sociology' শব্দটো ব্যৱহাৰ কৰিছিল?

2. Mention two differences between informal and non-formal education . 2
অনানুষ্ঠানিক আৰু অ-গতানুগতিক শিক্ষাৰ মাজৰ দুটা পাৰ্থক্য উল্লেখ কৰা।

3. Write two contributions of Functionalism in education. 2
কাৰ্যবাদৰ শিক্ষালৈ দুটা অবদান লিখা।

(Continued)

FURKATING COLLEGE LIBRARY Estd. 1981 P.O. FURKATING

4. What is Epistemology ? 2
'জ্ঞানবিদ্যা' মানে কি?

5. Mention three functions of philosophy . 3
দৰ্শনৰ তিনিটা কাৰ্যাবলী উল্লেখ কৰা।

6. Write three principles of Consensus theory . 3
ঐকমত্য তত্ত্বৰ তিনিটা নীতি লিখা।

7. Write two advantages and two disadvantages of clinical method. 4
নৈদানিক পদ্ধতিৰ দুটা সুবিধা আৰু দুটা অসুবিধা লিখা।

8. Write short notes : (any two) 4x2=8
চমুটোকা লিখা (যিকোনো দুটাৰ)

(a) Non-formal education and its importance
অগতানুগতিক শিক্ষা আৰু ইয়াৰ প্ৰয়োজনীয়তা

(b) Relationship between education and philosophy.
শিক্ষা আৰু দৰ্শনৰ মাজৰ সম্পৰ্ক

(c) Observation Method
পৰ্যবেক্ষণ পদ্ধতি

(d) Conflict theory
দ্বন্দ্বাত্মক তত্ত্ব

(e) Moral aims of education.
শিক্ষাৰ নৈতিক লক্ষ্য

9. What do you mean by education ? Describe the functions of education, 4+8=12

(Continued)

শিক্ষা বুলিলে কি বুজা? শিক্ষাৰ ভাগসমূহৰ বিষয়ে বহলাই লিখা।

Or

"Socialistic and Individualistic aims are not contradictory but complementary to each other" - Explain. 12

"সমাজতান্ত্রিক আৰু ব্যক্তিতান্ত্রিক লক্ষ্য পৰস্পৰ বিৰোধী নহয়, বৰঞ্চ ইটো আনটোৰ পৰিপূৰকহে"— ব্যাখ্যা কৰা।

10. What is educational psychology ? Discuss the importance of educational psychology in the field of education . 4+8=12

শিক্ষা মনোবিজ্ঞান কি? শিক্ষা ব্যবস্থাত শিক্ষা-মনোবিজ্ঞানৰ প্ৰয়োজনীয়তা সম্বন্ধে আলোচনা কৰা।

Or

What do you mean by Gastaltism ? Write briefly about the contribution of Gastaltism in education . 4+8=12

সামগ্ৰিকতাবাদ বুলিলে কি বুজা? সামগ্ৰিকতাবাদৰ শিক্ষালৈ অৱদান সম্পৰ্কে চমুকৈ লিখা।

11. What do you mean by educational philosophy ? Write briefly the nature and scope of educational philosophy . 2+10=12

শিক্ষা দৰ্শন বুলিলে কি বুজা? শিক্ষা দৰ্শনৰ প্ৰকৃতি আৰু পৰিসৰ সম্পৰ্কে চমুকৈ লিখা।

12. Define sociology . Discuss about the interrelationship between education and sociology. 2+10=12

সমাজবিজ্ঞানৰ সংজ্ঞা দিয়া। শিক্ষা আৰু সমাজবিজ্ঞানৰ আন্তঃসম্বন্ধৰ বিষয়ে বহলাই লিখা।

Or

What is social group? Discuss the importance of primary and secondary group in society. 2+5+5=12

সামাজিক দল কি? সমাজত প্ৰাথমিক আৰু দ্বিতীয়ক দলৰ প্ৰয়োজনীয়তাৰ বিষয়ে বহলাই লিখা।

******

FURKATING COLLEGE LIBRARY P.O. FURKATING Date 1981

1 SEM GEOGMA (FYUGP)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Date..... Estd. 1981

2023

(December)

GEOGRAPHY

(Major)

Paper Code : **GEOGMA – 1014**

(GEOMORPHOLOGY)

Full Marks: 60

Pass Marks: 18

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions as directed : 1x8=8

নির্দেশ অনুযায়ী তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা

a) Who gave the concept of 'Cycle of Erosion' in 1899?
'ক্ষয়চক্ৰ' ধাৰণাটো কোনে আগবঢ়াইছিল ?

b) The average density of the outer crust of the earth is ——. (Fill in the blanks)
বহিঃপৃথিৱীৰ খোলাৰ গড় ঘণত্ব হ'ল —— । (খালী ঠাই পূৰ কৰা)

c) Micro-organisms are the agents of chemical/ biologi cal/ physical weathering.

অনুজীবসমূহ হৈছে বাসায়নিক/ জৈৱিক/ প্রাকৃতিক বিদূষণকৰ এজেণ্ট।

d) Who introduced the concept of 'isostasy'?
'সমস্থিতি' ধাৰণাটো প্ৰথমে কোনে আগবঢ়াইছিল?

e) Diastrophic forces are _____ Endogenetic forces/ Exogenetic forces / Earth movement.
পাতাল বিকল্পক শক্তিবোৰ হৈছে অন্তর্জাত শক্তি/ বহির্জাত শক্তি/ ভূ-আলোড়ন

f) "Landscape is a function of structure, process and time." Whose statment is this?
"Landscape is a function of structure, process and time."এই মন্তব্যটো কোনে আগবঢ়াইছিল?

g) The feature 'Bajada' is created by which category of landform evaluation process?
'বাজাদা' অৱয়ৱ কোনটো শ্রেণীৰ স্থলাকৃতি উন্নয়ণ প্রক্রিয়াৰ দ্বাৰা সৃষ্ট?

h) Zeugen is a landform originated by — (Fill in the blanks)
জিঅ'গেন অৱয়ৱটো —— ৰ দ্বাৰা গঠিত। (খালী ঠাই পূৰ কৰা)

2. Write short notes on **any four** of the following 4x4=16
যিকোনো চাৰিটাৰ চমুটোকা লিখা

a) Types of weathering
বিদীৰ্ণভবনৰ প্রকাৰ

b) Fold and fault
ভাঁজ আৰু চ্যুতি

c) Plate tectonic theory
ফলক বিবর্তন তত্ত্ব

d) Stalactite and Stalagmite
ষ্টেলেকটাইট আৰু ষ্টেলেগমাইট

e) Davisian concept of cycle of erosion.
ডেভিচৰ ক্ষয়চক্ৰৰ ধাৰণা

f) Interior structure of the Earth.
পৃথিবীৰ অভ্যন্তৰৰ গঠন

3. Answer **any three** of the following questions : 3x12=36

(Contd.)

তলৰ যিকোনো তিনিটা প্রশ্নৰ উত্তৰ লিখা।

a) Define Geomorphology. Discuss the nature and scope of geomorphology. 2+4+6=12
ভূ-আকৃতিক ভূগোলৰ সংজ্ঞা দিয়া। ভূ-আকৃতিক ভূগোলৰ প্রকৃতি আৰু পৰিসৰ আলোচনা কৰা।

b) What is geomorphic concept? Describe about various geomorphic processes over the earth's surface. 3+9=12
ভূ-আকৃতিক ধাৰণা মানে কি? পৃথিবীৰ উপৰিভাগৰ বিভিন্ন ভূ-আকৃতিক প্রক্রিয়াসমূহৰ বিষয়ে বহলাই আলোচনা কৰা।

c) What is Isostasy? Explain the concept of Airy on Isostasy in detaills. 3+9=12
'সমস্থিতি' কি? সমস্থিতিৰ ওপৰত Airy ৰে আগবঢ়োৱা ধাৰণাটোৰ সংক্ষিপ্ত বিৱৰণ দিয়া।

d) State the significance of Earth Movement for study of endogenetic forces. Critically explain the 'Geosynclinal Organ' theory of Kober with suitable diagram. 4+8=12
অন্তর্জাত বলৰ অধ্যয়নৰ বাবে ভূ-আলোড়নৰ তাৎপর্য্য উল্লেখ কৰা। Kober ৰ 'জিঅ'চিন্ক্লাইনেল অৰগেন' তত্ত্ব বিষয়ে উপযুক্ত চিত্রসহ এক সমালোচনাত্মক ব্যাখ্যা আগবঢ়োৱা।

e) Explain the concept of ' Fluvial Process' and discuss its various forms of landforms. 3+9=12
'জলবাহী প্রক্রিয়া' ধাৰণাটো ব্যাখ্যা কৰা আৰু ইয়াৰ দ্বাৰা সৃষ্ট বিভিন্ন প্রকাৰৰ অৱয়ৱবোৰৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

******

1 SEM SOCIMA (FYUGP)

2023

(December)

SOCIOLOGY

(Major)

Paper: **SOCIMA – 1014**

(INTRODUCTION TO SOCIOLOGY - 1)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct answer from the following: 1x8=8

তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা।

(a) Who introduced the methodological concept of 'Verstehen'?

'Verstehen' পদ্ধতিগত অৱধাৰণাটো কোনে আগবঢ়াইছিল?

i) Max Weber মেক্স ৱেবাৰ

ii) Auguste Comte আগষ্ট ক'ট

iii) Karl Marx কার্ল মার্ক্স

(b) Who was the founding father of Positive Philosophy

প্রত্যক্ষবাদ দর্শনৰ প্রতিষ্ঠাপক পিতৃ কোন?

i) Max Weber মেক্স বেবাৰ

ii) Herbert Spencer হাৰ্বাৰ্ট স্পেন্চাৰ

iii) August Comte আগষ্ট ক'ট

(c) According to E.W. Burgess, institutions are of –

E.W. Burgess ৰ মতে অনুষ্ঠান —

i) 6 types ৬ প্ৰকাৰ

ii) 4 types ৪ প্ৰকাৰ

iii) 3 types ৩ প্ৰকাৰ

(d) Who is associated with the concept of 'Sociological Eye'

"সমাজতত্ত্বীয় নয়ন বা চকু", ধাৰণাৰ সৈতে কোন জড়িত?

i) C.W. Mills চি. ডব্লিউ মিলছ্

ii) G Bauman জি. বাউমেন

iii) M. Weber এম বেবাৰ

(e) "Sociology and Anthropology are twin sister." – who said this?

'সমাজতত্ত্ব আৰু নৃ-তত্ত্ব যমজ ভগ্নীস্বৰূপ'— কোনে কৈছিল?

i) Frazer ফ্ৰেজাৰ

ii) Kroeber ক্ৰবাৰ

iii) H.E. Howard এইচ. ই. হাৱার্ড

(Contd.)

Who is the author of the book *Primitive Culture*?

Primitive Culture গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন?

i) Emile Durkheim ইমাইল দুৰখেইম

ii) E.B. Taylor ই. বি. টাইলৰ

iii) Kingsly Davis কিংছলি ডেভিছ

Which of the following is not considered as a characteristic of ety?

তলত দিয়া কোনটোক সমাজৰ বৈশিষ্টা বুলি ধৰা নহয়?

i) A definite territory নিৰ্দিষ্ট ভৌগোলিক অৱস্থিতি

ii) Migration প্ৰব্ৰজন

iii) Procreation প্ৰজনন

Who is author of the book *The Sociological Imagination*?

The Sociological Imagination গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন?

i) Ogburn and Nimkoff অগবার্ণ আৰু নিম্ কফ্

ii) R. K. Merton আৰ. কে. মার্টন

iii) C. W. Mills চি. ডব্লিউ. মিলছ্

2. Write on any six of the following (within 150 words each) 4x6=24

তলৰ যিকোনো ছটাৰ বিষয়ে লিখা। (১৫০ টা শব্দৰ ভিতৰত)

a) Thinking চিন্তন

b) Positive philosophy. প্ৰত্যক্ষবাদী দৰ্শন

c) Importance of primary group. প্ৰাথমিকসমূহৰ গুৰুত্ব

d) Difference between association and institution. সংস্থা আৰু সন্থাৰ মাজত পাৰ্থক্য

e) Ethnocentrism স্বজাতিকেন্দ্ৰিকতা

f) Role set ভূমিকা সমষ্টি

g) Cultural Lag সংস্কৃতি দীৰ্ঘসূত্ৰিতা

h) Pattern of social change সামাজিক পৰিবৰ্তনৰ আৰ্হি

(Contd.)

FURKATING COLLEGE LIBRARY Estd. 1961 Date PO FURKATING

3. Answer any four of the following questions: (W
500 words) 12x4

তলৰ যিকোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা। (৫০০ শব্দৰ ভিতৰত)

FURKATING COLLEGE Library
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING

(a) What is sociology? Discuss the emergence of sociology in India. 4+8=

সমাজতত্ত্ব কি? ভাৰতত সমাজতত্ত্বৰ উৎপত্তি সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

b) What do you mean by Thinking Sociology? Critic discuss Andre Bateille's Sociology and Commonse as Sociological thinking. 4+8=1

সমাজতাত্ত্বিক চিন্তন বুলিলে কি বুজা? এণ্ড্ৰি বেটেলিৰ সমাজতত্ত্ব আৰু সাধা জ্ঞানক সমাজতাত্ত্বিক চিন্তাধাৰা হিচাপে আলোচনা কৰা।

c) What is Anthropology? Discuss the relationship between Sociology and Anthropology. 2+10=1

নৃ-তত্ত্ব মানে কি? সমাজতত্ত্ব আৰু নৃ-তত্ত্বৰ মাজৰ সম্পৰ্ক আলোচনা কৰা।

d) What do you mean by 'social group'? Describe th different kinds of group with example. 2+10=1

সামাজিক সমূহ বুলিলে কি বুজা? বিভিন্ন প্ৰকাৰ সমূহৰ বিষয়ে উদাহৰণ সহ আলোচনা কৰা।

e) Discuss the impact of cultural factors in social change.

সামাজিক পৰিবৰ্তনত সাংস্কৃতিক কাৰকৰ প্ৰভাৱ আলোচনা কৰা।

f) What do you understand by culture? Discuss its elements. 2+10=12

সংস্কৃতি বুলিলে কি বুজা? সংস্কৃতিৰ উপাদানসমূহ আলোচনা কৰা।

FURKATING COLLEGE LIBRARY P.O. FURKATING, GOLAGHAT Date Estd. 1981

1 SEM ECONMA (FYUGP)

2023

(December)

ECONOMICS

(Major)

Paper Code : **ECONMA – 1014**

(INTRODUCTORY MICROECONOMICS)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following ; 1x8=8

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া।

a) What is Microeconomics?
ব্যষ্টিবাদী অৰ্থনীতি কি ?

b) The horizontal demand curve parallel to X-axis implies that the elasticity of demand is —
X— অক্ষৰেখাৰ সমান্তৰালকৈ থকা আনুভূমিক চাহিদা ৰেখাই তলৰ কোনটো চাহিদাৰ স্থিতিস্থাপকতাক বুজাব ?

i) Zero শূণ্য

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

ii) Infinite — অসীম
iii) Equal to one — একৰ সমান
iv) Greater than zero but less than infinity
শূণ্যতকৈ ডাঙৰ আৰু অসীমতকৈ সৰু

c) The slope of the isoquants is represented by —
সম উৎপাদন বেখাৰ ঢাল প্ৰতিনিধিত্ব কৰে ——
i) Marginal Rate of Technical substitution between the factors.
উপাদান দুটাৰ কাৰিকৰী প্ৰতিকল্পনৰ প্ৰান্তিক হাৰে
ii) Marginal Rate of substitution between the goods.
দ্ৰব্যসমূহৰ প্ৰান্তিক প্ৰতিকল্পন হাৰে
iii) Elasticity of substitution .
প্ৰতিকল্পনৰ স্থিতিস্থাপকতাই
iv) None of the above
ওপৰৰ এটাও নহয়

d) In economics 'capital' refers to—
অৰ্থনীতিত 'মূলধন' শব্দই তলৰ কোনটোক বুজায়?
i) Money — মুদ্ৰা
ii) High quality goods. — উৎকৃষ্ট দ্ৰব্য
iii) Trade mark — বাণিজ্যিক চিহ্ন
iv) Machinery and factories — যন্ত্ৰপাতি আৰু কল-কাৰখানা

e) Optimum production is possible at —
কাম্যতম্ উৎপাদন কৰা হয় ——
i) Optimum plant
কাম্যতম প্ৰকল্পত
ii) Minimum point of average cost curve
গড় ব্যয় বেখাৰ নিম্নতম বিন্দুত
iii) When average cost curve rises
যেতিয়া গড় ব্যয় বেখা ঊৰ্ধগামী হয়
iv) When the average cost curve declines
যেতিয়া গড় ব্যয় বেখা নিম্নগামী হয়

(Continued)

f) Who propounded the ordinal utility analysis?
স্তৰবাচক উপযোগিতা পদ্ধতিৰ পৃষ্ঠপোষক কোন?
i) J. R. Hicks — জে. আৰ. হিকছ্
ii) R. G. D. Allen — আৰ. জি. ডি. এলেন
iii) Bohm Bawerk — ভ'ম বাৱেৰক
iv) Hicks and Allen — হিকছ্ আৰু এলেন

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

g) A firm's demand for labour curve is also –
এখন প্ৰতিষ্ঠানৰ শ্ৰমিকৰ প্ৰতি চাহিদা বেখা হৈছে ——
i) Value of Marginal physical product of labour (VMP_L)
শ্ৰমিকৰ প্ৰান্তিক উপাদান মূল্যবেখা
ii) The supply of labour curve
শ্ৰমিকৰ যোগান বেখা
iii) The demand curve for the good it produces
শ্ৰমিকে উৎপাদন কৰা দ্ৰব্যৰ চাহিদা বেখা
iv) Marginal cost curve of the goods
দ্ৰব্যৰ প্ৰান্তিক ব্যয় বেখা

h) In case of inferior goods, substitution effect is —
নিকৃষ্ট দ্ৰব্যৰ ক্ষেত্ৰত প্ৰতিকল্পন ফল হৈছে ——
i) Zero — শূণ্য
ii) Positive — ধনাত্মক
iii) Negative — ঋণাত্মক
iv) None of the above — ওপৰৰ এটাও নহয়

2. Answer the following questions (any four) : 2x4=8
তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ যিকোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ দিয়া
i) Write two goals of microeconomics.
ব্যষ্টিগত অৰ্থবিজ্ঞানৰ দুটা লক্ষ্যৰ বিষয়ে লিখা।
ii) Why does demand curve slope downward?
চাহিদা বেখা কিয় নিম্নগামী হয়?
iii) How does the change in income of a consumer affect his demand for a commodity?
উপভোক্তাৰ আয় পৰিবৰ্তনে চাহিদাৰ ওপৰত কেনেদৰে প্ৰভাৱ পেলায়?
iv) What is meant by consumer surplus?
উপভোক্তাৰ বাহি বুলিলে কি বুজা?

v) Define investment
বিনিয়োগৰ সংজ্ঞা দিয়া। 4/5

3. Write short notes on any four of the following : 4x6=24
তলতীয়াকৈ দিয়া চাৰিটাৰ বিষয়ে চমুটোকা লিখা
a) Micro Statics Analysis
ব্যষ্টীগত স্থৈতিক বিশ্লেষণ
b) Determinants of individual demand
ব্যক্তিগত চাহিদাৰ নিৰ্ণায়কসমূহ
c) Economies of scale
উৎপাদনৰ মিতব্যয়িতা
d) Law of diminishing Marginal Utility
ক্ৰমহ্ৰাসমান প্ৰান্তিক উপযোগিতা বিধি
e) Shifts in input demand curve
উৎপাদকৰ চাহিদা লেখাৰ স্থানান্তৰ

4. Define Economics. Why should people study Economics? Discuss the central problem of an Economy. 2+2+6=10
অৰ্থবিজ্ঞানৰ সংজ্ঞা দিয়া। অৰ্থবিজ্ঞান কিয় অধ্যয়ন কৰিব লাগে? কোনো এক অৰ্থনীতিৰ কেন্দ্ৰীয় সমস্যাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

OR

What do you mean by Economic Models? Discuss the general features of Economic Models. 2+8=10
অৰ্থনৈতিক আৰ্হি বুলিলে কি বুজা? অৰ্থনৈতিক আৰ্হিৰ সাধাৰণ বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা।

5. What is Indifference Curve? Explain Consumer's Equilibrium with the help of indifference curve approach. 2+7=9
নিৰপেক্ষ লেখা কি? নিৰপেক্ষ লেখাৰ সহায়ত উপভোক্তাৰ ভাৰসাম্য অৱস্থা ব্যাখ্যা কৰা।

OR

What is Income effect? Diagramatically explain the income effect in case of normal goods. 2+7=9
আয়ফল কি? স্বাভাৱিক দ্ৰব্যৰ ক্ষেত্ৰত আয়ফল চিত্ৰ সহকাৰে ব্যাখ্যা কৰা।

(Contd.)

6. (i) a. Distinguish between the movement along a demand curve and shift in the demand curve. 5
একোডাল চাহিদা লেখাৰ ওপৰত গতিশীলতা আৰু চাহিদা লেখাডালৰ স্থানান্তৰৰ মাজত পাৰ্থক্য নিৰ্ণয় কৰা।

b. Distinguish between individual and market demand. 4
ব্যক্তিগত চাহিদা অনুসূচী আৰু বজাৰ চাহিদা অনুসূচীৰ মাজত পাৰ্থক্য দেখুওৱা।

OR

(ii) What is price elasticity of demand? Explain the factors determining price elasticity of demand. 2+7=9
চাহিদাৰ দৰ স্থিতিস্থাপকতা কি? চাহিদাৰ দৰ স্থিতিস্থাপকতা নিৰ্ণয়কাৰী উপাদানসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

7. What is meant by Isoquant? Explain the equilibrium of producer with the help of Isoquant and Isocost lines. 2+8=10
সম উৎপাদন লেখা বুলিলে কি বুজা? সম উৎপাদন আৰু সমব্যয় লেখাৰ সহায়ত এজন উৎপাদনকাৰীৰ ভাৰসমতা সম্পৰ্কে ব্যাখ্যা কৰা।

OR

What is Monopolistic Competition? Explain the main features of Monopolistic Competition. 2+8=10
একাধিকাৰ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰ কি? একাধিকাৰ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ প্ৰধান বৈশিষ্ট্যসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

8. Critically discuss the marginal productivity theory of distribution. 10
বিতৰণৰ প্ৰান্তিক উৎপাদনশীলতাৰ তত্ত্বটো সমালোচনা সহ ব্যাখ্যা কৰা।

OR

Discuss the basic features of Input Market. What are a firm's profit maximizing conditions in input market? 4+6=10
উৎপাদক বজাৰৰ মূল বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা। উৎপাদক বজাৰৰ এখন প্ৰতিষ্ঠানৰ লাভ সৰ্বাধিককৰণৰ চৰ্তসমূহ কি কি? আলোচনা কৰা।

****

1 SEM ZOOLMA (FYUGP)

2023

(December)

ZOOLOGY

(Major)

Paper Code: **ZOOLMA – 1014**

(Animal Diversity - I)

Full Marks: 60
Pass Marks: 18

Time: 3 hours

figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Fill in blanks of **any five** of the following : 1x5=5

a) ____ is a locomotory organ of Amoeba.
b) ____ is a skeletal element of Sponges.
c) Nemathelminthes are _____ animals.
d) _____ is a larval form of Tunicate.
e) Kangaroo is distributed in the _____ region of the world.
f) South-East Asia is located in the _____ region of the world.

2. Answer the following questions in short (**any five**): 2x5=10

a. Mention the different types of nutrition in protozoa.
b. Define Polyps and Medusa.
c. Write the primary characteristics of Chordata.

f Printed Pages — 3

1 SEM ZOOLMA (FYUGP)

2023

(December)

ZOOLOGY

(Major)

Paper Code: **ZOOLMA – 1014**

(Animal Diversity - I)

Full Marks: 60
Pass Marks: 18

Time: 3 hours

figures in the margin indicate full marks for the questions

Fill in blanks of **any five** of the following : 1x5=5

a) ____ is a locomotory organ of Amoeba.
b) ____ is a skeletal element of Sponges.
c) Nemathelminthes are _____ animals.
d) _____ is a larval form of Tunicate.
e) Kangaroo is distributed in the _____ region of the world.
f) South-East Asia is located in the _____ region of the world.

. Answer the following questions in short (**any five**): 2x5=10

a. Mention the different types of nutrition in protozoa.
b. Define Polyps and Medusa.
c. Write the primary characteristics of Chordata.

d. Mention the advanced characteristics of vertebrates and invertebrates. 3
e. Mention the different hosts of T. Solium.
f. What is continental drift?

3. (a) Write short notes on **any three** of the following:

i) Cyclostomes

ii) Zoogeographical realms

iii) Syconoid Canal System

iv) Coral reefs

3x3=9

(b) Write the differences (**any three**):

i) Gastrozooids and Gonozooids

ii) Holozoic and Parasitic nutrition

iii) Acoelomate and Pseudocoelomate

iv) Oriental and Neotropical region

3x3=9

4. Describe the process of reproduction in protozoa with diagram. 6+3=9

OR

Draw a labelled diagram of Euglena and describe its nutrition process. 4+5=9

5. Describe the life history of Ascaris lumbricoides with diagram. 6+3=9

(Contd.)

OR

escribe the parasitic adaptation in helmiths. 9

Describe the affinities of Balanoglossus. 9

OR

ite an essay on the distribution of vertebrates in different ogeographical realms. 9

***

Total No. of Printed Pages —3

1 SEM ASSAMA (FYUGP)

2023

(December)

ASSAMESE

(Major)

Paper Code: **ASSAMA – 1014**

(অসমীয়া ভাষা আৰু লিপিৰ পৰিচয়মূলক ইতিহাস)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ লিখাঁ (যিকোনো আঠোটাৰ)— ১ X ৮ = ৮

(ক) অসমীয়া ভাষাৰ প্ৰাচীনতম সাহিত্যিক নিদৰ্শন কি?

(খ) অসমীয়া ভাষা কোনটো প্ৰাকৃতৰ পৰা উদ্ভৱ হৈছে?

(গ) *Assamese, Its Formation and Development* - গ্ৰন্থখন কাৰ ৰচনা?

(ঘ) অসমীয়া ভাষাৰ এটা সংযোগী ৰূপৰ নাম লিখাঁ।

(ঙ) অসমীয়া ভাষাৰ প্ৰথম ব্যাকৰণখনৰ নাম লিখাঁ।

(চ) *অৰুণোদই* আলোচনী কোন চনত প্ৰকাশ পাইছিল?

(ছ) অসমীয়া লিপিৰ মূল কি?

(জ) শ্ৰীকৃষ্ণ কীৰ্ত্তনৰ ৰচক কোন?

(ঝ) ২০১১ চনৰ লোকপিয়ল অনুসৰি অসমৰ শতকৰা কিমানজন

অসমীয়া ভাষা কয়?

২। তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা।

ক) উপভাষা কাক বোলে?

খ) মধ্যযুগৰ অসমীয়া ভাষা অধ্যয়নৰ সমলসমূহ কি কি?

গ) মধ্যযুগৰ অসমৰ দুটা লিপিৰ নাম লিখা।

ঘ) প্ৰত্ন অসমীয়া বা উত্তৰ কালৰ অসমীয়া ভাষা অধ্যয়নৰ দুটা সমল উল্লে

কৰা।

৩। যিকোনো চাৰিটাৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা—

(ক) মাগধী প্ৰাকৃত

(খ) ব্ৰাহ্মীলিপি

(গ) গড়গঞা লিপি

(ঘ) সংযোগী ভাষা

(ঙ) অসমীয়া ভাষাৰ ভাষিক মৰ্যদা

৪। তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা।

(ক) অসমীয়া ভাষা পৃথিৱীৰ কোনটো ভাষা পৰিয়ালৰ অন্তৰ্ভুক্ত?

অসমীয়া ভাষাৰ ভাষিক বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা।

অথবা

অসমীয়া ভাষাৰ প্ৰধান উপভাষাসমূহৰ বিষয়ে একোটিকৈ পৰিচয়মূলক টীকা

লিখা।

(খ) ইন্দো-ইউৰোপীয় ভাষা পৰিয়ালৰ পৰা কেনেধৰণৰ বিবৰ্তনৰ

মাজেৰে আহি অসমীয়া ভাষাৰ উদ্ভৱ হৈছে বেখাচিত্ৰৰ সহায়ত

আলোচনা কৰা।

অথবা

অসমীয়া ভাষাৰ উদ্ভৱ সম্পৰ্কে বিভিন্ন পণ্ডিতে আগবঢ়োৱা

মতামতসমূহ আলোচনা কৰা।

(গ) মধ্যযুগৰ অসমীয়া ভাষা অধ্যয়নৰ যি কোনো এটি সমলৰ ভাষাতাত্ত্বিক

বৈশিষ্ট্যসমূহ লিখা।

অথবা

অসমীয়া ভাষাৰ বিকাশৰ প্ৰধান স্তৰসমূহ নিৰ্ণয় কৰি প্ৰতিটো স্তৰৰ চমু পৰিচয়

দিয়া।

(ঘ) অৰুণোদই স্তৰৰ অসমীয়া ভাষাৰ ভাষিক বিশেষত্ব সম্পৰ্কে

আলোচনা কৰা।

অথবা

অসমীয়া লিপিৰ বিকাশৰ স্তৰসমূহ দেখুৱাই এটি আলোচনা

যুগুত কৰা।

1 SEM POSCMA (FYUGP)

2023

(December)

POLITICAL SCIENCE

(Major)

Paper Code : **POSCMA – 1014**

(INTRODUCTION TO POLITICAL THEORY)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Select the correct Answer : 1x8=8

শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা।

(a) The term 'Politics' is derived from Greek/ Latin/ French word.

'Politics' শব্দটো গ্রীক/ লেটিন / ফৰাচী শব্দৰ পৰা সৃষ্টি হৈছে।

(b) The term 'State' was first introduced in the literature of political science by Aristotle/ Holland/ Plato/ Machiavelli.

ৰাজনীতি বিজ্ঞানত 'ৰাষ্ট্ৰ' শব্দটো প্ৰথমে এৰিষ্টটলে /হবছেণ্ড/প্লেটো / মেকিয়াভেলীয়ে ব্যৱহাৰ কৰিছিল।

(c) *Das Capital* was written by Laski/ Gattle/ Marx.
দাছ কেপিটেল গ্ৰন্থখনৰ লেখক লাস্কি/গেটেল / মাৰ্ক্স।

(d) Who authored the book: *A vindication of the Rights of Woman*?
A vindication of the Rights of women গ্ৰন্থখন কোনে ৰচনা কৰিছিল?

(e) Mention one method of acquiring citizenship.
নাগৰিকত্ব অৰ্জনৰ এটা পদ্ধতি উল্লেখ কৰা।

(f) Which one is not an important element of state --
Sovereignty/ Population /Territory/Power
নিম্নলিখিত কোনটো ৰাষ্ট্ৰৰ গুৰুত্বপূৰ্ণ উপাদান নহয় — সাৰ্বভৌমত্ব/ জনসংখ্যা/ ভূখণ্ড/ ক্ষমতা?

(g) Magna Carta was signed in 1210/ 1215/ 1512/ 1510
মেগ্নাকার্টা ১২১০/ ১২১৫/ ১৫১২/ ১৫১০ ত স্বাক্ষৰিত হৈছিল।

(h) 'General Will' is associated with Rousseau/ Mill/ Hobbes/ Laski
'সাধাৰণ ইচ্ছা' ধাৰণাটো কছো / মিল / হবছ্/ লাস্কিৰ/ সৈতে জড়িত।

2. Answer the following questions : 4x6=24

a) Write two merits and two demerits of Historical Approach.
ঐতিহাসিক পদ্ধতিৰ দুটা গুণ আৰু দুটা দোষ লিখা।

b) Write four featuers of political theory.

ৰাজনৈতিক তত্ত্বৰ চাৰিটা বৈশিষ্ট্য লিখা।

c) Discuss in brief Neo-liberalism.
নব্য উদাৰতাৰ বিষয়ে চমু আলোচনা কৰা।

d) Rawls' theory of Distributive justice.
ৰাউলৰ বিতৰণমূলক ন্যায়

e) Write a brief note on Third World Feminism.
তৃতীয় বিশ্বৰ নাৰীবাদৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা।

f) Write the main differences between Modernism and post-Modernism.
আধুনিকতাবাদ আৰু উত্তৰ-আধুনিকতাবাদৰ মাজৰ মূল পাৰ্থক্যসমূহ লিখা।

3. Define political theory. Discuss the evolution of political theory. 4+8=12
ৰাজনৈতিক তত্ত্বৰ সংজ্ঞা দিয়া। ৰাজনৈতিক তত্ত্বৰ ক্ৰমবিকাশ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

OR

Discuss the Historical approach to the study of political science. Mention its limitations. 6+6=12
ৰাজনীতি বিজ্ঞান অধ্যয়নৰ ঐতিহাসিক পদ্ধতিটো আলোচনা কৰা। ইয়াৰ সীমাবদ্ধতাসমূহ উল্লেখ কৰা।

4. What is Liberalism? Discuss the basic elements of Liberalism. 4+8=12
উদাৰতাবাদ কাক বোলে? উদাৰতাবাদৰ প্ৰধান উপাদানসমূহ আলোচনা কৰা।

OR

5. What is feminism? Discuss the differences between Liberal and Radical feminism.

নাৰীবাদ বুলিলে কি বুজা? উদাৰবাদী আৰু চৰম নাৰীবাদৰ মাজৰ পাৰ্থক্য আলোচনা কৰা।

OR

What is Multiculturalism? Discuss the growth and development of Multiculturalism. 4+8=12

বহু সংস্কৃতিবাদৰ সংজ্ঞা দিয়া। বহুসংস্কৃতিবাদৰ উৎপত্তি আৰু বিকাশ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

6. What do you mean by citizenship? Discuss the Marxist critique of citizenship. 4+8=12

নাগৰিকত্ব বুলিলে কি বুজা? নাগৰিকত্বৰ মাৰ্ক্সীয় সমালোচনা সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

OR

Define Direct Democracy. Discuss the conditions for the success of Democracy 3+9=12

প্ৰত্যক্ষ গণতন্ত্ৰৰ সংজ্ঞা দিয়া। গণতন্ত্ৰৰ সফলতাৰ চৰ্তসমূহ আলোচনা কৰা।

******

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Dist. Jorhat

Furkating College Autonomous

B.A 1st Semester

All Minor Papers

BSc/BA

FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Estd. 1981
Date

FUKKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FUKKATING, GOLAGHAT
Date.....
Estd. 1981

1 SEM GEOGMI (FYUGP)

2023

(December)

GEOGRAPHY

(Minor)

Paper Code : **GEOGMI – 1014**

(GEOMORPHOLOGY AND OCEANOGRAPHY)

Full Marks: 60

Pass Marks: 18

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions as directed : 1x8=8

নির্দেশ অনুযায়ী তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা

a) What is earthquake?
ভূমিকম্প কি?

b) Who is called the father of oceanography?
সমুদ্র বিজ্ঞানৰ পিতৃ বুলি কাক কোৱা হয়?

c) Which layer is responsible for release of magma?

ভূমিকম্পন তৰংগ লোখা যন্ত্ৰটোৰ নাম কি ?

f) The instrument used for recording earthquake wave is

g) (Fill in the blanks)

ভূমিকম্পৰ তৰংগ লোখা যন্ত্ৰটোৰ নাম হৈছে —— । (খালী ঠাই পূৰ কৰা)

h) What are the two major geomorhic processes?

প্ৰধান ভূ-আকৃতিক প্ৰক্ৰিয়া দুটা কি কি ?

f) Name the line joining the point of equal depth.

সমগভীৰ অঞ্চলসমূহক সংযোগ কৰা ৰেখাডালৰ নাম লিখা।

g) Himalaya is the example of folded mountain. (write Yes or No)

হিমালয় এক ভাঁজিল পৰ্বতৰ উদাহৰণ (হয় নে নহয় লিখা)

h) Which wave cannot pass through liquid materials?

কোনবিধ তৰংগ তৰল পদাৰ্থৰ মাজেৰে পাৰ হৈ যাব নোৱাৰে ?

2. Write short notes on **any four** of the following : 4x4=16

তলৰ যিকোনো চাৰিটাৰ চমুটোকা লিখা

a) Scope of oceanography

সমুদ্ৰবিজ্ঞানৰ পৰিসৰ

b) Causes of earthquake

ভূমিকম্পৰ কাৰণ

c) Biological weathering

জৈবিক বিঘূৰ্ণিভৱন

d) Penck concept of normal cycle of erosion

Penck ৰ স্বাভাবিক ক্ষয়চক্ৰৰ ধাৰণা

e) Horizontal distribution of ocean temperature.

সাগৰীয় উষ্ণতাৰ অনুভূমিক বিতৰণ

f) Ocean currents and their effect.

সমুদ্ৰ সোঁত আৰু ইয়াৰ প্ৰভাব

3. Answer **any three of** the following questions : 3x12=36

তলৰ যিকোনো তিনিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা।

a) Write about the landforms of oceanic floor. 12

সমুদ্ৰতলিৰ ভূ-অ ধৰণৰ বিষয়ে বুজাই লিখা।

b) What is Isostasy? Describe the concept of Airy and

(Contd.)

Pratt on Isostasy. 2+5+5=12

'সমস্থিতি' বুলিলে কি বুজা ? সমস্থিতি সম্পৰ্কে Airy আৰু Pratt ৰে আগবঢ়োৱা ধাৰণাটোৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

c) What do you mean by ocean salinity? Write about the factors controlling the ocean salinity. 2+10=12

সমুদ্ৰ পানীৰ লবণতা বুলিলে কি বুজা ? সমুদ্ৰ পানীৰ লবণতা নিয়ন্ত্ৰণ কৰা কাৰকবোৰৰ বিষয়ে লিখা।

d) What is normal cycle of erosion? Discuss the Davisian concept of normal cycle of erosion. 2+10=12

স্বাভাবিক ক্ষয়চক্ৰ কি ? স্বাভাবিক ক্ষয়চক্ৰ সম্পৰ্কে Davis ৰ ধাৰণাটো আলোচনা কৰা।

e) What is weathering? What are its various types? Write about the factors controlling weathering process over the surface of the earth. 3+9=12

বিঘূৰ্ণিভৱন কি ? ইয়াৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰবোৰ কি কি ? পৃথিবীৰ উপৰিভাগত সংঘটিত বিঘূৰ্ণিভৱন প্ৰক্ৰিয়াত প্ৰভাব পেলোৱা কাৰকবোৰৰ বিষয়ে বুজাই লিখা।

******

1 SEM CHEMMI (FYUGP)

FURKATING COLLEGE LIBRARY P.O. FURKATING, GOLAGHAT Date..... Estd. 1981

2023

(December)

CHEMISTRY

(MIONR)

Paper Code : **CHEMMI – 1014**

(FUNDAMENTALS OF CHEMISTRY -I)

Full Marks: 60

Pass Marks: 18

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct answer : 1x6=6

(a) Which quantum number distinguishes the two electrons occupying the same orbital?

কোনটো কোৱান্টাম সংখ্যাই একেটা অৱবিটেলত থকা দুটা ইলেক্ট্রনক পৃথক কৰি দেখুৱাই?

(i) azimuthal quantum number এজিমুথেল কোৱান্টাম সংখ্যা

(ii) spin quantum number ঘূৰ্নন কোৱান্টাম সংখ্যা

(iii) magnetic quantum number চুম্বকীয় কোৱান্টাম সংখ্যা

(iv) principal quantum number মুখ্য কোৱাণ্টাম সংখ্যা

(b) Which of the following polarizability order is correct?

তলত দিয়া কোনটো ধ্রুৱীয়তাৰ ক্ৰম শুদ্ধ ?

(i) I >Br > Cl > F

(ii) F > Cl> Br > I

(iii) Cl> Br > I> F

(iv) Cl> F > Br > I

(c) The compressibility factor, Z of an ideal gas is

এটা আদর্শ গেছৰ সংকোচন কাৰক Z ৰ মান

(i) Zero শূণ্য

(ii) 1 ১

(iii) Infinity অসীম

(iv) 0.9 ০.৯

(d) Homolytic fission of C - C bond leads to the formation of

তলত দিয়া কোনটো C- C বান্ধনিৰ সমাংশে বিভংগনৰ ফলত সৃষ্টি হয় ?

(i) Carbocation কার্বকেটায়ন

(ii) Carbanion কার্বানায়ন

(iii) Free radical মুক্ত মূলক

(iv) None of those এটাও নহয়

(e) Out of the four liquids given below, the one having the highest surface tension is_____

তলত দিয়া তৰলসমূহৰ ভিতৰত আটাইতকৈ বেছি তৰল পৃষ্ঠটান কাৰ ?

(i) CH_3OH

(ii) C_2H_5OH

(iii) C_6H_6

(iv) H_2O

(f) Which of the following isomerism is shown by lactic acid?

তলৰ কোনটো সমযোগিতা লেকটিক এচিডে দেখুৱায় ?

(i) Geometrical isomerism জিঅ'মেট্রিকেল সমযোগিতা

(ii) Tautomerism টটমেৰাইজম্

(iii) Optical isomerism আলোকিক সমযোগিতা

(iv) None of the above এটাও নহয়

2. Answer the following questions : (Any six) 2x6=12

তলত দিয়াসমূহৰ উত্তৰ দিয়া (যিকোনো ছটাৰ)

(a) Electron affinity of fluorine is less than chlorine. Why?

ফ্লুৰিনৰ ইলেক্ট্ৰন আসক্তি ক্লৰিনতকৈ কম কিয় ?

(b) What is Fajan's rule of polarization. Explain.

ফাজানৰ ধ্রুৱীয়তাৰ নীতি কি ? বুজাই লিখা।

(c) Define vapour pressure. How is the vapour pressure measured?

বাষ্পীয় চাপৰ সংজ্ঞা দিয়া। বাষ্পীয় চাপ কেনেদৰে নিৰ্ণয় কৰা হয়?

(d) What are the factors on which surface tension of a liquid depends?

এটা তৰলৰ পৃষ্ঠটান কি কি কাৰকৰ ওপৰত নিৰ্ভৰ কৰে?

(e) What is electronegativity? Write briefly about Allred-Rochow scale of electronegativity.

বিদ্যুৎ ঋণাত্মকতা কি? এলৰেড ৰ'কৌ'ৰ বিদ্যুৎ ঋণাত্মকতাৰ মাপৰ বিষয়ে বুজাই লিখা।

(f) What are nucleophiles? Give examples.

নিউক্লিয়ফাইলসমূহ কি কি? উদাহৰণ দিয়া।

(g) What happens when ethyl bromide is treated with metallic sodium in presence of dry ether. Write the reaction.

শুকান ইথাৰৰ উপস্থিতিত ইথাইল ব্ৰমাইড ক ছডিয়াম ধাতুৰ সৈতে বিক্ৰিয়া কৰিবলৈ দিলে কি ঘটিব? বিক্ৰিয়াটো লিখা।

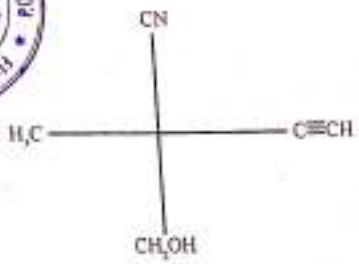
(h) Assign R or S configuration of the following

তলৰ সংযুক্তি কেইটা R আৰু S ৰে চিহ্নিত কৰা।

(i)

(Contd.)

(ii)



3. Answer the following questions : (Any five) 3x5=15

তলত দিয়াসমূহৰ উত্তৰ দিয়া (যিকোনো পাঁচটাৰ)

(a) What do yo mean by ionization energy of a gaseous atom? The first ionization energy of carbon is greater than that of boron whereas the reverse is true for 2nd ionization energy. Explain.

এটা গেছীয় পৰমাণুৰ আয়নীকৰণ শক্তি বুলিলে কি বুজা? কাৰ্বনৰ প্ৰথম আয়নীকৰণ শক্তি ব'ৰণতকৈ বেছি, কিন্তু দ্বিতীয় আয়নীকৰণ শক্তিৰ ক্ষেত্ৰত ইয়াৰ বিপৰীত। বুজাই লিখা।

(b) Discuss the Pauling scale of electronegativity. How it has been modified by Mulliken? 1+2=3

পাওলিঙৰ বিদ্যুৎ ঋণাত্মকতাৰ মাপ বৰ্ণনা কৰা। এই মাপৰ পৰিবৰ্তন মুলিকানে কেনেদৰে কৰিলে?

(c) What do you mean by root mean square velocity? Show that C:V: $\propto$ = 1.00 : 0.92 : 0.82 1+2=3

মূল গড় বৰ্গবেগ বুলিলে কি বুজা? দেখুওৱা যে —

C:V: $\propto$ = 1.00 : 0.92 : 0.82

(Contd.)

(d) What do you mean by free radicals? Explain the free radical substitution mechanism of chlorination of methane. 1+2=3

মুক্ত মূলক বলিতে কি বুঝ? মিথেন ক্লরিনেশনর মুক্ত মূলক সংস্থাপিত প্রতিস্থাপন বুঝাই লিখ।

(e) What are carbocations? How are they classified? Give examples. Write the stability order of carbocation. 1+1+1=3

কার্বকেটায়নসমূহ কি? ইহাদের কেনেরেল শ্রেণীবিভাগ করা হয়? উদাহরণ লিখ। কার্বকেটায়নসমূহর সুস্থিরতার ক্রম অনুসারি সজোরা।

(f) Define lattice energy. Calculate the lattice energy of potassium chloride from the following data. 1+2=3

স্থটিক শক্তির সংজ্ঞা লিখ। তলর তথ্যসমূহর পরা পটাছিয়াম ক্ল'রাইডর স্থটিক শক্তি গণনা করা।

Heat of formation of KCL = -104.2 KCal/mole

KCL র গঠনাত্মক তাপ

Heat of sublimation of K = 21.5 KCal/mole

K র উদায়ীকরণ তাপ

Ionization energy of K = 101.6 KCal/mole

K র আয়নীকরণ শক্তি

Dissociation energy of CL_2 = 57.8 KCal/mole

(Contd.)

CL_2 র বিয়োজন শক্তি

Electron affinity of CL = - 87.3 KCal/mole

CL র ইলেক্ট্রন আসক্তি

(g) Draw the possible conformations of cyclohexane. Which conformation of it is more stable? 1+2=3

চাইক্লহেক্সনর সম্ভাব্য কনফরমেশনগিলি চিত্রসহ চিহ্নিত করা। ইহার কিতবর কোনটো কনফরমেশন অধিক সুস্থির?

(h) What is compressibility factor? What is the effect of temperature and pressure on compressibility curve of real gases? 1+2=3

সংকোচন গুণক কি? প্রকৃত গেছর সংকোচন বক্রর ওপরত উষ্ণতা আরু চাপর প্রভাব কি?

4. Answer the following questions : (Any three) 4x3=12

তলত দিয়াসমূহর উত্তর দিয়া (যিকোনো তিনিটার)

(a) Write short notes : **(any two)** 2+2=4

চমুটোকা লিখা (যিকোনো দুটার)

(i) Heigenburg's Uncertainty Principle

হাইজেনবার্গর অনিশ্চয়তা নীতি

(ii) Liquid crystals and its type

তরল স্থটিক আরু ইহার প্রকার

iii) Hyperconjugation হাইপারকঞ্জুগেশন

(Contd.)

What are the essential conditions for formation of ionic bond? Explain the formation of an ionic bond with the help of an example. 2+2

আয়নীয় বান্ধনী গঠন হ'বলৈ কি কি কাৰকৰ প্ৰয়োজন ? এটা আয়নীয় বান্ধনীৰ গঠন উদাহৰণৰ সৈতে বুজাই লিখা।

c) Explain the term 'ionization energy'. What is its units? How does the ionization energy of an element vary as we move (i) along a period and (ii) down a group and why? . 1+1+2=4

আয়নীকৰণ শক্তি কি বুজাই লিখা। ইয়াৰ একক কি ? এটা পৰ্যায়ত আৰু এটা গোটত আয়নীকৰণ শক্তি কেনেদৰে আৰু কিয় সলনি হয় ?

d) For hydrogen gas calculate (a) the root mean square velocity 'C' and (b) the average velocity 'V' at 0^0c. 2+2=4

0^0c উষ্ণতাত হাইড্ৰ'জেন গেছৰ বাবে (a) মূল গড় বৰ্গবেগ 'C' (b) গড়বেগ 'V' গণনা কৰা।

e) What is the significance of Ψ and Ψ^2 ? 2 moles of a real gas at 200 atm pressure and 0^0c were found to have volume of 0.258L. Find the compressibility factor Z. 2+2=4

Ψ আৰু Ψ^2 ৰ তাৎপর্য কি ? 200 atm চাপ আৰু 0^0c উষ্ণতাত এটা প্ৰকৃত গেছৰ ২ ম'লৰ আয়তন পোৱা গ'ল 0.258L . গেছটোৰ সংকোচন কাৰক Z নিৰ্ণয় কৰা।

5. Answer the following questions (**Any Three**) : 5x3=15

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া (যিকোনো তিনিটাৰ)

(a) What is hydrogen bonding? Mention the types of H-bonding. Write briefly about the hydrogen bonding involved in O-nitrophenol. 1+2+2=5

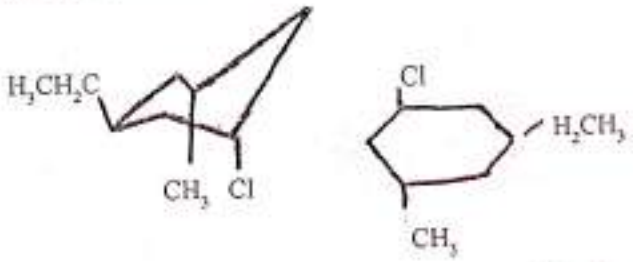
হাইড্ৰ'জেন বান্ধনী কি ? হাইড্ৰ'জেন বান্ধনীৰ প্ৰকাৰসমূহ বৰ্ণনা কৰা। অৰ্থ-নাইট্ৰ'ফিনাৰ হাইড্ৰ'জেন বান্ধনীৰ বিষয়ে বুজাই লিখা।

(b) Define coefficient of viscosity of a liquid. How does the viscosity of a liquid vary with temperature? Explain the principle of the method for the determination of coefficient of viscosity of a liquid in the labortary by Ostwald Viscometer. 1+1+3=5

পদাৰ্থৰ সান্দ্ৰতা গুণাংকৰ সংজ্ঞা দিয়া। তৰলৰ সান্দ্ৰতা উষ্ণতাৰ সৈতে কেনেদৰে সলনি হয় ? পৰীক্ষাগাৰত অষ্টবাল্ড ভিস্ক'মিটাৰৰ সহায়ত কোনোকে সান্দ্ৰতা গুণাংক উলিওৱা হয়, তাৰ নীতিটো ব্যাখ্যা কৰা।

(c) Briefly describe the types of stereoisomers. What is the stereochemical relationship of the two compounds below? 4+1=5

ষ্টেৰিঅ' আইছ'মাৰৰ প্ৰকাৰসমূহৰ বিষয়ে বহলাই লিখা। তলত দিয়া যৌগ দুটাৰ মাজৰ ষ্টেৰিঅ'কেমিকেল সম্পৰ্ক কি ?



FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Estd. 1981
Date.....

10/10

(d) What do you mean by the term 'resonance'? Write two conditions necessary for resonance. Describe the structure of CO_3^{2-} ion with the help of resonance. 1+2+2

'ৰেজ'নেন্‌ছ' বুলিলে কি বুজা? 'ৰেজ'নেন্‌ছ' ৰ কাৰণে প্ৰয়োজনীয় দুটা কাৰক লিখ ৰেজ'নেন্‌ছৰ সহায়ত CO_3^{2-} আয়নৰ গঠনৰ বিষয়ে লিখা।

******

1 SEM MATHMI (FYUGP)

2023

(December)

MATHEMATICS

(Minor)

FURKATING COLLEGE LIBRARY * P.O. FURKATING, GOLAGHAT * Estd. 1981 Date.....

Paper Code: MATHMI – 1014

(DIFFERENTIAL CALCULUS)

Full Marks: 80
Pass Marks: 24

Time: 3 hours

figures in the margin indicate full marks for the questions

Answer the following questions: (Any eight): 1x8=8

i) Define continuity of a function at a point.

ii) State the Rolle's Theorem.

iii) If $y = \sin^2 x$ then find y_n.

iv) Define subtangent to any curve.

v) Write the equation of tangent at (x, y) of a curve.

vi) State the Mean value Theorem.

vii) What is the nature of the tangent at $x = c$ if $f'(c) = 0$?

viii) Every continuous function is differentiable. ('True' / 'False')

ix) Write the Maclaurin's Theorem with Lagrange's form of remainder.

x) State Taylor's Theorem.

2. Answer the following questions:

a. If a function is differentiable at a point then prove that the function is also continuous at that point.

b. Find the n^{th} derivative (any two):

(i) $y = \log(ax + b)$, (ii) $y = \sin x$, (iii) $y = \sin^2 x$

(c) Verify Rolle's Theorem for the function

$f(x) = \frac{1}{2-x^2}$ in the interval $[-1, 1]$

3. (a) State and prove Leibnitz's Theorem.

OR

If $y = \cos(m\sin^{-1}x)$, show that $(1-x^2)y_{n+2} - (2n+1)xy_{n+1} - (m^2 - n^2)y_n = 0$

(b) State and prove Euler's Theorem.

OR

If $u = \tan^{-1}\left(\frac{x^3+y^3}{x-y}\right)$, show that $x\frac{u}{x} + y\frac{u}{y} = \sin 2u$

4. (a) For $u = \log(x^2+y^2)$, show that $\frac{u}{x2} + \frac{u}{y2} = 0$

(b) Find the equation of the tangent and normal to the curve $y = x^3 - 2x^2 - x + 5$ at the point (0, 5).

OR

Find the equation of tangent at (x, y) to the curve $(\frac{x}{a})^{2/3} + (\frac{y}{b})^{2/3} = 1$

(Contd.)

nd the radius of curvature at the point (x, y) on the curvey = a log Sec x/a)

) Find the Asymptotes of the curve (any one):

i) $x^3 + 2xy^2 - 4y^3 - x - y + 3 = 0$

ii) $x^3 - xy^2 - x^2y + y^3 + 2x^2 - 4y^2 + 2xy + x + y + 1 = 0$

) Find the extreme values of the function:

$f(x, y) = x^3 + y^3 - 3x - 12y + 20$

Expand $\sin x$ in an infinite series in powers of x using Maclaurin's Theorem.

Trace the curve (any one):

i) $y^2(2a - x) = x^3$ ii) $r = a(1+\cos a)$

) State and prove Lagrange's Mean -Value Theorem.

OR

State and prove Rolle's Theorem.

) Show that for $X > 0$, $\frac{x}{1+x} < \log(1+x) < x$

a) Examine the continuity of f where f is defined by

$$f(x) = \begin{cases} \sin x - \cos x, if\ x \neq 0 \\ -1, if\ x = 0 \end{cases}$$

(Contd.)

COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Feb 1991

(b) Evaluate (any one):

i) $\lim_{x\to\infty}\left(x-\sqrt{(x^2+x)}\right)$

ii) $\lim_{x\to\infty}\{x-\sqrt{(x-a)(x-b)}\}$

(c) Evaluate (any one):

i) $\lim_{x\to 0}\frac{e^x-e^{-x}-2x}{x-\sin x}$

ii) $\lim_{x\to 1}\left(\frac{x}{x-1}-\frac{1}{\log x}\right)$

OR

Find the radius of curvature at a point of the Cartesian equation of the cur
$y = f(x)$.

***

1 SEM BOTAMI (FYUGP)

2023

FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Date ..... Estd. 1981

(December)

BOTANY

(Minor)

Paper Code: **BOTAMI – 1014**

DERSTANDING CRYPTOGAMS: ARCHEGONIATE AND NON- ARCHEGONIATE)

Full Marks: 60
Pass Marks: 18

Time: 3 hours

Ve *figures in the margin indicate full marks for the questions*

1. Answer the following questions: 1x7=7

a) Floridian starch is the special characteristics of Green Algae/Red Algae/Brown Algae/Blue Green Algae.

b) Nostoc is a type of Blue Green Algae/ Green Algae/ /Brown Algae/ Red Algae.

c) The juvenile stage of gameophytes in mosses is known as ____ .

d) Which class of Fungi lies under "Fungi Imperfecti"?

e) Algae/Fungi/Bryophytes/Lichen are used as bio-indicator of air pollution.

Estd. 1981 Date..... LEGE LIBRARY GOLAGHAT

f) Diatoms belong to the class _____.

g) Mention one parasitic algae.

2. Give short answers: 2x4=8

a. Write the different groups of Fungi categorized on the basis of their mode of nutrition.

b. Write briefly on the economic importance of Bryophytes.

c. What is peristome? Mention the special characteristics of sphagnum.

d. Write the salient features of Rhynia.

3. Write short notes on the following: 5x3=15

a) Globule and Nucule in Chara
b) Heterospory leading to seed habit in selaginella
c) Application of algae in food and medicine
d) Food values in edible mushrooms
e) Differences between Ectomycorrhiza and Endomycorrhiza

4. Answer **any three** of the following questions: 3x10=30

a) What is heterospory? Write an account of the evolution of sporophytes in pteridophytes through Telome theory. 2+8=10

b) Write the diagnostic characters of Algae. Give the outline of classification of algae up to the class given by Fritsch with suitable examples of each. 3+7=10

(Contd.)

Describe the life cycle of Puccinia. Name the different types of ores produced by the genus. 8+2=10

Compare the gametophytes of Riccia, Marchantia and Anthoceros with itable sketches 10

What is fossilization in plant? Write a note on various types of lant fossils based on their fossilization process. +8=10

***

1 SEM ZOOLMI (FYUGP)

2023

(December)

ZOOLOGY

(Minor)

Paper Code : **ZOOLMI – 1014**

(ANIMAL DIVERSITY- I)

Full Marks: 60

Pass Marks: 18

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Section A : Non-Chordates -I

1. Choose the correct answer : (**Any three**) 1X3=3

a) Digestion in paramecium occurs in contractile vacuole/ food vacuole.
পেৰামেছিয়ামত পাচন কাৰ্য্য সংকোচনশীল ভেকুৱল/ খাদ্য ভেকুৱলত সংঘটিতহয়।

b) Plasmotomy is a mode of sexual reproduction in opalina/ paracinata.
অপালিনা /পেৰাচিনেতাত প্লাজম'টমি হ'ল এটা যৌন-জনন প্ৰক্ৰিয়া।

c) Ctenophores were recognised as a distinct group by Eschscholtz (1829) / Hatschek (1889). 2/4
শ্লেইচকক এটা সুকীয়া গোট হিচাপে Eschscholtz (1829) / Hatschek (1889) এ ঘোষণা কবিছিল।

d) Skeletal, circulatory and respiratory systems are present/ absent in platyhelminthes.
কংকাল, বক্তসংবহনতন্ত্র আৰু শ্বসন তন্ত্ৰ প্লেটিহেলমিনথিচত উপস্থিত/ অনুপস্থিত।

2. What is nutrition? Describe mixotrophic mode of nutrition in protozoa. 1+7=8
পুষ্টি কি ? প্ৰটোজবাব মিশ্ৰ'ট্ৰফিক ধৰণৰ পুষ্টিব বিষয়ে বৰ্ণনা কৰা।

OR

Give a brief account of the mode of reproduction in protozoa. 8
প্ৰটোজবাব জনন প্ৰক্ৰিয়াব বিষয়ে চমুকৈ লিখা।

3. What is canal system? Write an essay on canal system in sponges. 1+7=8
নলীকা তন্ত্ৰ কি ? 'স্পঞ্জচব' নলীকাতন্ত্ৰব বিষয়ে বৰ্ণনা কৰা।

OR

Give a detailed account of polymorphism in cnidaria. 8
নাইডেৰিয়াব বহুৰূপতাব বিষয়ে সবিশেষ বৰ্ণনা কৰা।

4. Give an account of the life cycle of Ascaris lumbricoides. 8
এচকাবিচ লুমব্রিকয়ডচব জীৱন বৃত্তান্ত বৰ্ণনা কৰা।

OR

Give the general account of parasitism and parasitic adaptation in helminthes.
হেলমেনথিচব পৰজীবিতা আৰু পৰজীবিয় অভিযোজনব বিষয়ে এটা সাধাৰণ বৰ্ণনা দিয়া।

(Contd.)

5. Write short notes **(any two)** : 4x2=8
চমুটোকা লিখা (যিকোনো দুটাশ)
i) Coral reefs — প্ৰবাল প্ৰাচীব
ii) Locomotion in protista — প্ৰটিচটাব চলন ফুৰণ
iii) Taenia Solium — টেনিয়া চলিয়াম

Section B : Chordates -I

6. Fill in the blanks (খালী ঠাই পূৰ কৰা) : 1X3=3

a) The anterior most division of the body in hemichordate is called __
হেমিকর্ডেটচব শৰীৰৰ আটাইতকৈ ওপৰৰ অংশটোক —— বুলি কয়।

b) The Canadian sub-region is included in __ region.
কেনাডিয়ান উপাঞ্চল —— অৰ্ন্তভুক্ত।

c) The heavy material constituting the Continents is called ____.
মহাদেশসমূহ গঠন কৰা গধুৰ পদাৰ্থক —— বুলি কয়।

7. Classify Phylum Chordata upto classes and give the important characters with example of each class. 3+4=7
কর্ডেট পর্বক শ্রেণীলৈকে বিভাজন কৰা আৰু প্ৰত্যেক শ্রেণীৰ মূল চৰিত্রসমূহ উদাহৰণৰ সৈতে বৰ্ণনা কৰা।

OR

Classify cyclostomes upto classes with example. 7
চাইক্লষ্টমব শ্রেণীলৈকে উদাহৰণ সহ শ্রেণী বিভাজন কৰা।

8. What are the major zoogeographical regions of the world? Describe the characteristics fauna of Australian region. 4+3=7
পৃথিবীব প্ৰধান জু-জিগ্ৰাফিকেল অংশসমূহ কি কি ? অষ্ট্রেলিয়া অঞ্চলত পোৱা বৈশিষ্ট্যপূর্ণ প্রাণীসমূহব বৰ্ণনা দিয়া।

(Contd.)

9. Write short notes **(any two)** : 4x2=8

চমুটোকা লিখা (যিকোনো দুটাৰ)

a) Origin of chordata কর্ডেটৰ উৎপত্তি

b) Continental drift theory মহাদেশীয় ড্রিফ্ট তত্ত্ব

c) Echinoderm theory of the origin of vertebrates

মেৰুদণ্ডী প্ৰাণী উৎপত্তিৰ একিন'ডাৰম্ সূত্ৰ

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
GOLAGHAT

******

Total No. of Printed Pages —5

1 SEM ECONMI (FYUGP)

2023

(December)

ECONOMICS

(Minor)

Paper: **ECONMI – 1014**

(ELEMENTARY MICROECONOMICS)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions: 1x8=8

তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা

a) What is the basic problem of economics?

অৰ্থনীতিৰ বুনিয়াদী সমস্যাটো কি?

b) Why is indifference curve convex to the origin?

নিৰপেক্ষ ৰেখা এডাল কেন্দ্ৰৰ ফালে উত্তল কিয়?

c) Price effect = Income effect + ...

দৰফল = আয়ফল + ...

d) When total utility is maximum, marginal utility is —

(Turn Over)

যেতিয়া মুঠ উপযোগিতা সর্বাধিক হয়, তেতিয়া প্রান্তিক উপযোগিতাৰ মান —
i) One এক
ii) Zero শূন্য
iii) Maximum সর্বাধিক
iv) Negative ঋণাত্মক

e) The MC curve intersects the AC curve, where AC is —
AC ৰেখাৰ —— বিন্দুত MC ৰেখাই ক্ষটাকটি কৰে।

f) — refers to a period in which output can be changed by changing all factors of production.
— ই এনে এক সময়ৰ কথা বুজাই যেতিয়া উৎপাদন সকলো উপাদানৰ পৰিবৰ্তনৰ দ্বাৰা সলনি হয়।
i) Fixed run স্থিৰ কাল
ii) Long run দীৰ্ঘ কাল
iii) Short run হ্ৰস্ব কাল
iv) None of the above ওপৰৰ এটাও নহয়

g) A firm in a perfectly competitive market is —
পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ প্ৰতিষ্ঠান এখন ——
i) Price maker দৰ নিৰ্ণয়কাৰী
ii) Price taker দৰ গ্ৰহণকাৰী
iii) both (i) and (ii) (i) আৰু (ii) দুয়োটাই
iv) None of the above ওপৰৰ এটাও নহয়

h) What is consumer's surplus?
উপভোক্তাৰ উদ্বৃত্ত মানে কি?

2. Answer the following in brief (any four) : 2x4=8
তলত দিয়া যিকোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ চমু উত্তৰ লিখা।

a) Why does demand curve slope downward?
চাহিদা ৰেখাৰ ঢাল নিম্নগামী হয় কিয়?

b) Mention two determinants of supply.
যোগানৰ দুটা নিৰ্ণায়ক উল্লেখ কৰা

c) What is opportunity cost?
সুযোগ ব্যয় কি?

(Continued)

d) Mention two properties of Isoquant.
সম উৎপাদন ৰেখাৰ দুটা বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰা

e) Define fixed cost with example.
উদাহৰণ সৈতে স্থিৰ ব্যয়ৰ সংজ্ঞা দিয়া।

3. Write short notes on the following : (any four) 4x4=16
তলত দিয়াসমূহৰ চমুটোকা লিখা (যিকোনো চাৰিটা)।

a) Marginal Rate of Substitution (MRS_{XY})
প্ৰান্তিক প্ৰতিকল্পন হাৰ (MRS_{XY})

b) Budget constraint and Budget-equation.
বাজেট সীমাবদ্ধতা আৰু বাজেট সমীকৰণ

c) Problem of Scarcity and Choice
দুষ্প্ৰাপ্যতা আৰু পছন্দৰ সমস্যা

d) The relationship between AR and MR
গড় দিহী আয় (AR) আৰু প্ৰান্তিক দিহী আয় (MR) ৰ মাজৰ সম্পৰ্ক

e) Oligopoly Market
অল্প বিক্ৰেতাৰ বজাৰ

4. Define Microeconomics. Discuss the scope and importance of Microeconomics. 2+8=10

ব্যষ্টিগত অৰ্থবিজ্ঞানৰ সংজ্ঞা দিয়া। ব্যষ্টিগত অৰ্থবিজ্ঞানৰ পৰিসৰ আৰু গুৰুত্ব সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

OR

(Continued)

What is the law of demand? What do you mean by change in demand? Explain diagramatically. 2+

চাহিদা বিধিটো কি? চাহিদাৰ পৰিবৰ্তন বুলিলে কি বুজা? চিত্ৰসহ ব্যাখ্যা

5. What is Indifference Curve? Explain the properties of Indifference Curves with suitable diagram. 2+

নিৰপেক্ষ বেখা কি? নিৰপেক্ষ বেখাৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ উপযুক্ত চিত্ৰ ব্যাখ্যা কৰা।

OR

What are income effect and substitution effect? Explain income effect with the help of diagram. 4+5

আয়ফল আৰু প্ৰতিকাৰ্য কি? আয়ফল চিত্ৰসহ ব্যাখ্যা কৰা।

6. What is production function? Explain how will a firm achieve equilibrium with minimisation of cost with help of suitable diagram. 2+7=

উৎপাদন ফলন কি? উপযুক্ত চিত্ৰৰ সহায়ত বিশ্লেষণ কৰা এখন প্ৰতিষ্ঠানে ব্যয় সৰ্বনিম্ন কৰি ভাৰসাম্য অৱস্থাত উপনীত হয় বুজাই লিখা।

OR

What is meant by choich of technology? Explain with an example of a numerical hypothesis. 3+6=9

প্ৰযুক্তি কৌশল নিৰ্বাচন বুলিলে কি বুজা? এটা সাংখ্যিকীয় প্ৰাকল্পিক উদাহৰণৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰা।

7. Explain why the short run AC and long-run AC curves are U-shaped? Why is LAC curve flatter than SAC? 2+8=10

(Continued)

হ্ৰস্বকালীন গড় ব্যয় বেখা আৰু দীৰ্ঘকালীন গড় ব্যয় বেখা কিয় U- আকৃতিৰ হয়? দীৰ্ঘকালীন গড় ব্যয় বেখা (LAC) কিয় হ্ৰস্বকালীন গড় ব্যয় বেখাতকৈ অধিক মেলখোৱা আকৃতিৰ হয়? আলোচনা কৰা।

OR

What are economies and diseconomies of scale? What are its determing factors? Explain. 3+7=10

উৎপাদনৰ মিতব্যয়িতা আৰু অমিতব্যয়িতা কি? ইয়াৰ নিৰ্ণায়কসমূহ কি কি? ব্যাখ্যা কৰা।

8. How do firms and industries under perfect competition attain equilibrium during short run? Explain with the help of diagram. 10

হ্ৰস্বকালত পূৰ্ণ প্ৰতিযোগী প্ৰতিষ্ঠান আৰু উদ্যোগসমূহৰ ভাৰসাম্যতা বিন্দুৰে নিৰ্ণিত হয় চিত্ৰসহ ব্যাখ্যা কৰা।

OR

What is a firm? What are the differnt objectives of a firm? Explain . 3+7=10

প্ৰতিষ্ঠান কি? এটা প্ৰতিষ্ঠানৰ বিভিন্ন উদ্দেশ্যসমূহ কি কি? ব্যাখ্যা কৰা।

******

1 SEM ENGLMI (FYUGP)

2023

(December)

ENGLISH

(Minor)

Paper Code: ENGLMI – 1014

(British Poetry and Drama: 14th to 17th Century)

Full Marks: 80
Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer very briefly **any eight** of the following questions: 1x8=8

(a) Name the first English Comedy.
(b) Who is the author of *Utopia*?
(c) Name one Morality Play.
(d) In which literary period Chaucer wrote *Troilus and Criseyde*?
(e) Which month is mentioned in the opening line of *The Canterbury Tales*?
(f) Which university did Faustus go to?
(g) Name one play by Christopher Marlowe other than *Doctor Faustus*.
(h) Who said, "Something is rotten in the state of Denmark"?
(i) Who is actually Dr. Balthazar?

(j) What is the message on the gold casket in the play
(k) *Merchant of Venice*?
(l) Who was Shylock?
(m) Whom does Bassanio give Portia's ring to?

2. Answer **any four** of the following questions: 4x4=16
(a) What is the Doctor's physical description in The General Prologue to *The Canterbury Tales*?
(b) What is the purpose of *The General Prologue*?
(c) Briefly highlight the dramatic element in John Donne's poetry with special reference to "The Good Morrow".
(d) What is the significance of the Good Angel and the Evil Angel in the play, *Doctor Faustus*?
(e) Why does Faustus sell his soul to Lucifer?
(f) What is the subject of Hamlet's second soliloquy, the famous "To be or not to be" speech.

3. Write short notes on **any two** of the following: 2x4=8
(a) Character of Ophelia
(b) Dramatic irony in *Hamlet*
(c) Metaphysical poetry
(d) Character of Portia

FUKAATING COLLEGE LIBRARY * FUKAATING, GOLAGHAT * Date ... Estd. 1981

Unit – I
(Literary and Social History: 14 – 17 Century CE)

4. Answer **any one** of the following questions: 12
(a) Assess Chaucer's contribution to English language.
(b) What were the effects of the Renaissance on English literature?

(c) Write a note on the growth and development of English drama up to the advent of the University Wits.

Unit – II
(Poetry)

5. Answer **any one** of the following questions: 12
(a) "Chaucer is a portrait painter with words." Elucidate this statement with special reference to the *General Prologue*.
(b) Attempt a critical appreciation of Andrew Marvell's poem, "The Definition of Love".
(c) Discuss the themes of "Sonnet 65" by William Shakespeare.

FUKAATING COLLEGE LIBRARY * FUKAATING, GOLAGHAT * Date ... Estd. 1981

Unit – III
(Elizabethan/ Renaissance Drama)

6. Answer **any one** of the following questions: 12
(a) What, according to you, are the causes for the tragic downfall of Doctor Faustus?
(b) Analyze the character of Doctor Faustus as a typical Renaissance hero.
(c) Discuss *Doctor Faustus* as a Morality Play.

Unit – IV
(Shakespearean Drama)

7. Answer **any one** of the following questions: 12

(a) Discuss *Hamlet* as a revenge tragedy.

(b) "Hamlet is responsible for his own tragic fate." Assess the validity of this statement.

(c) Discuss the casket episode and its significance as described in *The Merchant of Venice*.

(d) What is the significance of the courtroom scene and Portia's role as the disguised lawyer?

***

Total No. of Printed Pages —4

1 SEM ENGLMI (FYUGP)

2023

(December)

EDUCATION

(Minor)

Paper Code : **EDUCMI – 1014**

(PHILOSOPHICAL FOUNDATION OF EDUCATION)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions in brief: 1x8=8

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ চমু উত্তৰ দিয়া।

(a) "Philosophy is the mother of all arts" – Who said this ?

'দৰ্শন সকলো কলাৰে মাতৃ' — কোনে কৈছিল ?

(b)What is the literal meaning of the word 'Metaphysics' ?

'Metaphysics' শব্দটোৰ শব্দগত অৰ্থ কি ?

GAUHATI COLLEGE LIBRARY
Estd. 1901
Date
PO GAUHATI, GUWAHATI

(c) What is the full form of ISRO ? 2/4

ISRO ৰ সম্পূৰ্ণ ৰূপটো কি ?

(d) Who is the Chairman of National Education Policy, 2020 ?

ৰাষ্ট্ৰীয় শিক্ষানীতি, ২০২০ ৰ অধ্যক্ষ কোন ?

(e) What is the sacred text of Buddhism ?

বৌদ্ধ ধৰ্মৰ পবিত্ৰ গ্ৰন্থখন কি ?

(f) Who wrote the book *Ethics* ?

Ethics গ্ৰন্থখন কোনে লিখিছিল ?

(g) " Education is the realism of self" – Who said this?

"আত্ম উপলব্ধিয়েই শিক্ষা" — কোনে কৈছিল ?

(h) Who is the writer of the famous book *Problem of Men* ?

Problem of Men নামৰ বিখ্যাত গ্ৰন্থখনৰ লিখক কোন ?

2. Write two characteristics of Informal education . 2

অনানুষ্ঠানিক শিক্ষাৰ দুটা বৈশিষ্ট্য লিখা।

3. What is Philosophy of education? 2

শিক্ষাৰ দৰ্শন মানে কি ?

4. Mention three differences between Raj Yoga and Hath Yoga . 3

ৰাজ যোগ আৰু হঠ যোগৰ মাজত তিনিটা পাৰ্থক্য উল্লেখ কৰা।

5. What are the four noble truths of Buddhism ? 4

বৌদ্ধ দৰ্শনৰ চাৰি আৰ্য সত্য কি কি ?

(Continued)

6. Mention three criticism of Idealism. 3

আদৰ্শবাদৰ তিনিটা সমালোচনা উল্লেখ কৰা।

7. Write two characteristics of Naturalism . 2

প্ৰকৃতিবাদৰ দুটা বৈশিষ্ট্য লিখা।

8. Write short notes : (any two) 4x2=8

চমুটোকা লিখা (যিকোনো দুটাৰ)

(a) Narrow and wider meaning of education

শিক্ষাৰ সংকীৰ্ণ আৰু বহল অৰ্থ

(b) Astangika Yoga অষ্টাংগিকা যোগ

(c) Middle Path of Buddhism. বৌদ্ধ ধৰ্মৰ মধ্যম পথ

(d) Negative education of Rousseau

ৰুচোৰ নেতিবাচক শিক্ষা

9. What is education ? Discuss the relationship between philosophy and education . 4+8=12

শিক্ষা মানে কি ? দৰ্শন আৰু শিক্ষাৰ মাজৰ সম্পৰ্কৰ বিষয়ে বহলাই লিখা।

Or

What is Non-formal education ? Discuss the importance of Non-formal education . 4+8=12

অনানুষ্ঠানিক শিক্ষা মানে কি ? অনানুষ্ঠানিক শিক্ষাৰ প্ৰয়োজনীয়তাৰ বিষয়ে বহলাই লিখা।

10. What is meant by philosophy ? Write briefly about the influence of philosophy on aims and curriculam of

(Continued)

HAKATING COLLEGE LIBRARY
Estd 1968
P.O. KURKETING, GOLAGHAT

education . 4+8=

দর্শন বুলিলে কি বুজা ? শিক্ষাৰ লক্ষ্য আৰু পাঠ্যক্রমৰ ক্ষেত্রত দর্শনৰ প্রভাৱ স
চমুকৈ লিখা।

11. What is Yoga philosophy ? Write about the impact of Y
Philosophy in present system of education in India .
2+10=1

যোগ দর্শন মানে কি ? সাম্প্রতিক ভাৰতৰ শিক্ষা ব্যৱস্থাত যোগ দর্শনৰ প্রভাৱ সম্
লিখা।

Or

What is Vedanta Philosophy ? Discuss the influence
Vedanta Philosophy in education . 2+10=

বেদান্ত দর্শন মানে কি ? শিক্ষাত বেদান্ত দর্শনৰ প্রভাৱ সম্পর্কে বহলাই লিখা।

12. Define Idealism . Discuss the basic tenets of Idealism
2+10=12

আদর্শবাদৰ সংজ্ঞা দিয়া। আদর্শবাদৰ মূল নীতিসমূহ আলোচনা কৰা।

Or

What is Pragmatism ? Discuss the influence o
Pragmatism in education with reference to curriculum
and role of teachers.
2+10=12

প্রয়োগবাদ মানে কি ? পাঠ্যক্রম, পাঠদানৰ পদ্ধতি আৰু শিক্ষকৰ ভূমিকা সন্দর্ভত
শিক্ষাত প্রয়োগবাদৰ প্রভাৱৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

1 SEM HISTMI (FYUGP)

2023

(December)

HISTORY

(MINOR)

Paper: **HISTMI – 1014**

(HISTORY OF ANCIENT INDIA)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions in one Sentence : 1x8=8

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ এটা ব্যাক্যত উত্তৰ লিখা।

a) Who wrote *Indica*?

ইন্দিকা কোনে ৰচনা কৰিছিল ?

b) What do you mean by *Nishka*?

নিস্ক বুলিলে কি বুজা ?

c) Who was the last ruler of Nanda Dynasty?

নন্দ বংশৰ শেষৰজন ৰজা কোন আছিল ?

d) During whose reign the Fourth Buddhist Council was

held? 2/4

কোনজন ৰজাৰ শাসন কালত চতুৰ্থ বৌদ্ধ মহাসম্মেলন অনুষ্ঠিত হৈছিল?

e) Who was the founder of Sunga Dynasty?

শুংগ বংশৰ প্ৰতিষ্ঠাপক কোন?

f) Who was the Kujula Kadphises or Kadphises - I?

কুজুল কাডফিচিচ বা প্ৰথম কাডফিচিচ কোন আছিল?

g) What was the capital of the Pallavas?

পল্লবসকলৰ ৰাজধানী কি আছিল?

h) In Which year the 1st Battle of Tarain was fought

তৰাইনৰ প্ৰথম যুদ্ধ কোন চনত সংঘটিত হৈছিল?

2. Answer the following questions. 2x4=8

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা।

a) In which places of Harappan Civilization 'The Gr Bath' and the famous 'dockyard' have been found?

হৰপ্পা সভ্যতাৰ কোন কোন ঠাইত 'বৃহৎ স্নানাগাৰ' আৰু বিখ্যাত 'বন্দৰ' পোৱা গৈছে?

b) Who was Kautilya? Write the name of his famous book.

কৌটিল্য কোন? তেওঁ ৰচনা কৰা বিখ্যাত গ্ৰন্থখনৰ নাম লিখা।

c) What do you mean by 'Sangama Age'?

সংগম যুগ বুলিলে কি বুজা?

d) Who was the founder of the Rashtrakutas? Name h contemporary Chalukya ruler?

ৰাষ্ট্ৰকূটসকলৰ প্ৰতিষ্ঠাপক কোন? তেওঁৰ সমসাময়িক চালুক্য শাসকজনৰ নাম লিখা।

3. Write short notes on any four of the following. 4x4=16

তলত দিয়া যিকোনো চাৰিটাৰ চমুটোকা লিখা।

a) Hatigumpha Inscription of Kharvala.

খাৰভেলৰ হাতীগুম্ফা শিলালিপি

b) Alexander's invasion of India

আলেকজেণ্ডাৰৰ ভাৰত আক্ৰমণ

c) Revenue System of the Mauryas

TURA ANAND COLLEGE LIBRARY Est. 1981

মৌৰ্যসকলৰ ৰাজহ ব্যৱস্থা

d) Local Administration of the Cholas

চোলসকলৰ স্থানীয় শাসন

e) Economic condition of the Kushanas

কুশানসকলৰ অৰ্থনৈতিক অৱস্থা

4. Describe briefly the main sources of history of ancient India. 12

প্ৰাচীন ভাৰতৰ ইতিহাসৰ প্ৰধান সনন্দসমূহৰ বিষয়ে চমুকৈ আলোচনা কৰা।

OR

Explain the factors responsible to the decline of the Harappan Civilization. 12

হৰপ্পা সভ্যতাৰ পতনৰ কাৰণসমূহ বৰ্ণনা কৰা।

5. Write a note on the rise of Magadha. 12

মগধৰ উত্থান সম্পৰ্কে এটি টোকা লিখা।

OR

"Chandagupta Maurya is the first historical founder of a great empire in India". Discuss. 12

'ভাৰতবৰ্ষৰ এখন মহান সাম্ৰাজ্যৰ প্ৰতিষ্ঠাপক আছিল চন্দ্ৰগুপ্ত মৌৰ্য্য।' — আলোচনা কৰা।

6. Write a note on the Indo-Greeks and their contribution in India. 12

ইণ্ডো-গ্ৰীকসকল আৰু ভাৰতবৰ্ষত তেওঁলোকৰ অবদানৰ বিষয়ে এটি টোকা লিখা।

OR

Discuss the economic condition of the Gupta Empire.

গুপ্ত সাম্ৰাজ্যৰ অৰ্থনৈতিক অৱস্থাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

7. Narrate briefly the significance of the Arab conquest of Sind.

আৰবসকলৰ সিন্ধু বিজয়ৰ গুৰুত্ব সম্পৰ্কে চমুকৈ বৰ্ণনা কৰা।

OR

Write a note on the temple architecture of the Pallaves.

পল্লৱসকলৰ মন্দিৰ স্থাপত্যৰ বিষয়ে এটি টোকা লিখা।

******

Total No. of Printed Pages —3

1 SEM ASSAMI (FYUGP)

2023

(December)

ASSAMESE

(Minor)

Paper Code : **ASSAMI – 1014**

(অসমীয়া ভাষা আৰু লিপি)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ লিখাঁ (যিকোনো আঠোটাৰ)— ১ x ৮ = ৮

(ক) *Assamese, Its Formation and Development* - গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন?

(খ) অসমত প্ৰচলিত এটা আৰ্যভিন্ন ভাষাৰ নাম লিখা।

(গ) 'অসমীয়া ভাষাৰ বচন ব্যাকৰণগত নহয়' — শুদ্ধ নে অশুদ্ধ?

(ঘ) 'অসমৰ ভাষা' নামৰ গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন?

(ঙ) অসমীয়া ভাষাত ব্যৱহৃত এটা আৰৱী শব্দৰ উদাহৰণ দিয়া।

(চ) অসমত প্ৰচলিত অষ্ট্ৰিক গোষ্ঠীৰ এটা ভাষাৰ উদাহৰণ দিয়া।

(ছ) অসমীয়া ভাষাৰ বিশিষ্ট স্বৰধ্বনি কেইটা ?

(জ) পৃথিৱীৰ সৰ্ববৃহৎ ভাষা পৰিয়ালটোৰ নাম কি ?

(ঝ) অসমৰ মধ্যযুগৰ এটা লিপিৰ নাম লিখা।

(ঞ) অসমৰ চাহ বাগিছাত প্ৰচলিত ভাষাটোৰ নাম কি ?

২। টোকা লিখ (যিকোনো চাৰিটাৰ)— ৬ X ৪ = ২৪

(ক) অসমৰ টাইমুলীয় ভাষা

(খ) অসমীয়া ভাষাত সম্বন্ধসূচক পুংলিঙবাচক প্ৰত্যয়ৰ প্ৰয়োগ

(গ) উপভাষা সৃষ্টিৰ কাৰণ

(ঘ) অসমীয়া ভাষাত ব্যৱহাৰ হোৱা বিদেশী শব্দ

(ঙ) গোৱালপৰীয়া উপভাষা

(চ) বাদুণীয়া লিপি

৩। অসমত প্ৰচলিত আৰ্যমূলীয় ভাষাসমূহৰ পৰিচয় দিয়া। ১২

অথবা

অসমত প্ৰচলিত আৰ্যভিন্ন ভাষাসমূহৰ পৰিচয়মূলক টোকা যুগুত কৰা। ১২

৪। অসমীয়া ভাষাৰ ভাষাতাত্ত্বিক বিশেষত্বসমূহ আলোচনা কৰা। ১২

অথবা

অসমীয়া ভাষাৰ প্ৰধান উপভাষা কেইটা আৰু কি কি ? নামনি অসমত প্ৰচলিত যিকোনো এটা উপভাষাৰ বিশেষত্বসমূহ আলোচনা কৰা। ৪+৮=১২

৫। অসমীয়া ভাষাৰ শব্দভাণ্ডাৰলৈ ভাৰতৰ বিভিন্ন ভাষাৰ অৱদান সম্পৰ্কে এটি প্ৰবন্ধ লিখা। ১২

অথবা

বৰো অথবা মিচিং ভাষালৈ অসমীয়া ভাষাৰ অৱদান সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। ১২

(Contd.)

৬। তলৰ যিকোনো ছটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা ২X ৬ = ১২

(ক) অসমীয়া ভাষাৰ লিপি বিষয়ক প্ৰথম গ্ৰন্থখনৰ নাম আৰু লিখকৰ নাম লিখা।

(খ) ব্ৰাহ্মী লিপিৰ দুটা বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰা।

(গ) অসমীয়া লিপিৰ মূল ব্ৰাহ্মী লিপিৰ গুপ্ত স্তৰ — এই মতৰ সমৰ্থক দুজন পণ্ডিতৰ নাম লিখা।

(ঘ) কানাই ৰবশীয়োৱা শিলালিপিখনৰ সময় আৰু উদ্ধাৰৰ স্থানৰ নাম লিখা।

(ঙ) আহোম ৰাজধানীক কেন্দ্ৰ কৰি গঢ় লোৱা মধ্যযুগীয় লিপি শৈলীটো আৰু এই শৈলীত ৰচিত এখন পুথিৰ নাম লিখা।

(চ) আধুনিক বাংলা লিপিৰ লগত আধুনিক অসমীয়া লিপিৰ দুটা পাৰ্থক্য লিখা।

(ছ) অসমীয়া ভাষাৰ প্ৰথমখন ছপাপুথিৰ নাম আৰু ইয়াৰ ৰচকৰ নাম লিখা।

অথবা

অসমীয়া লিপিৰ উদ্ভৱ সম্পৰ্কে এটি টোকা লিখা। ১২

******

FURKATING COLLEGE LIBRARY Est. 1981 Date

Total No. of Printed Pages — 4

I SEM POSCMI (FYUGP)

2023

(December)

POLITICAL SCIENCE

(Minor)

Paper Code : **POSCMI – 1014**

(CONCEPTS AND DEBATES IN POLITICAL THEORY)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Give short Answers . : 1x8=8

চমু উত্তৰ দিয়া।

a) The word 'political' is derived from the French word 'Polis'. (True/False)

পলিটিকেল শব্দটো ফৰাচী ভাষাৰ 'পলিচ' শব্দৰ পৰা অনা হৈছে। (শুদ্ধ/ অশুদ্ধ)

b) Who is the author of the book, *The Prince*?

The Prince গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন?

c) Who said, "A person is sovereign over his

mind,body and soul"?

"একজন ব্যক্তি যেহেতু তিনের মধ্যে, শরীর আর আত্মার সম্পর্কের মাধ্যমেই।" —

ব্যাখ্যা করো কোন্ তিনটি।

d) What does the term 'Civic' mean?

'Civic' শব্দটির অর্থ কি?

e) Write one political right of a person.

ব্যক্তির একটি রাজনৈতিক অধিকার লিখো।

f) Mention an example of direct democracy.

প্রত্যক্ষ গণতন্ত্রের একটি উদাহরণ দিয়ো।

g) Who propagated the idea of 'veil of ignorance'?

'veil of ignorance' (অজ্ঞতার ঘেরাটি) ধারণাটি কোন্ দার্শনিক দিয়েছিলেন?

h) What is a Marxist state?

মার্ক্সবাদী রাষ্ট্র কি?

2. Write short notes on **any six** (within 150 words) 4X6=24

যেকোনো ছয়টির সংক্ষিপ্ত টীকা লিখো (১৫০ টা শব্দের ভিতরে)

a) Relevance of political theory

রাজনৈতিক তত্ত্বের প্রাসঙ্গিকতা

b) Liberty and rights

স্বতন্ত্রতা আর অধিকার

c) Distributive Justice

বিতরণমূলক ন্যায়

d) Third world Democracy

তৃতীয় বিশ্বের গণতন্ত্র

e) Challenges to the state

রাষ্ট্রের চ্যালেঞ্জসমূহ

f) Global Citizenship

বৈশ্বিক নাগরিকত্ব

g) Kinds of Equality

সমতার প্রকারসমূহ

3. What is political Theory? Discuss the factors responsible for the decline of political theory in recent decades. 3+9=12

রাজনৈতিক তত্ত্ব কি? বর্তমান দশকসমূহে রাজনৈতিক তত্ত্বের পতনের কারণসমূহ উল্লেখ করো।

OR

Bring out the differences between traditional and modern approach to political theory. 12

রাজনৈতিক তত্ত্বের পরম্পরাগত আর আধুনিক দৃষ্টিভঙ্গীর মাঝের প্রভেদসমূহ আলোচনা করো।

4. "Equality is opposed to Liberty'–examine the relationship between liberty and equality in the light of the given statment. 12

'সমতা, স্বতন্ত্রতার বিরোধী' — এই উক্তির আলোকে স্বতন্ত্রতা আর সমতার মাঝের সম্পর্ক পরীক্ষা করো।

OR

"Liberty is meaningless without economic equality." Examine the statment. 12

'অর্থনৈতিক সমতা অবিহনে স্বতন্ত্রতা অর্থহীন' — উক্তিটি পরীক্ষা করো।

5. Critically discuss the concept of Procedural Justice. 12

প্রক্রিয়াত্মক ন্যায় ধারণার সমালোচনাত্মক আলোচনা করো।

OR

Examine Rawls' Theory of Justice in the light of the notion of 'veil of ignorance.'

অজ্ঞতাৰ ওৱনি ধাৰণা অনুসৰি ৰাউলচ্‌ৰ ন্যায় ধাৰণাটো পৰীক্ষা কৰা।

6. Define Human Rights. Discuss the importance of Human rights in present time. 3+9=12

মানৱ অধিকাৰৰ সংজ্ঞা দিয়া। সাম্প্ৰতিক সময়ত মানৱ অধিকাৰৰ গুৰুত্ব সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

OR

What is a Liberal State? Discuss its characteristics.

উদাৰবাদী ৰাষ্ট্ৰ কি? ইয়াৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা।

******

1 SEM SOCIMI (FYUGP)

2023

(December)

SOCIOLOGY

(Minor)

Paper Code : **SOCIMI – 1014**

FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Date.....
Estd. 1981

(SOCIOLOGICAL PERSPECTIVES)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions in brief: 1x8=8

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ চমু উত্তৰ দিয়া।

(a) Who wrote the book *Professional Ethics* and *Civic Morals*?

Professional Ethics and *Civic Morals* নামৰ গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন?

b) According to Max Weber there are 3/4/5 types of authority: (Choose the right one)

মেক্স বেবাৰৰ মতে কৰ্তৃত্ব ৩/৪/৫ প্ৰকাৰৰ (শুদ্ধটো বাছি উলিওৱা)

c) How many types of suicide are there as discussed by E. Durkheim?

ইমাইল দুৰখেইমে কিমান প্ৰকাৰ আত্মহত্যাৰ কথা আলোচনা কৰিছে?

d) To which country does the tribe 'Arunta' belong?

'অৰুণটা' জনজাতি কোন দেশৰ?

e) What word did Karl Marx label the ruling class who

কাৰ্ল মাৰ্ক্সে শাসক শ্ৰেণীটোক কি শব্দৰে নামকৰণ কৰিছিল?

i) Proletariat প্ৰলিটেৰিয়েট

ii) Bourgeoisies বুৰ্জোৱা

iii) Landlord ভূমিপতি

f) Conflict Theory is also known as —

সংঘৰ্ষমূলক তত্ত্বক ——— নামেৰেও জনা যায়।

i) Functionalist theory

ক্ৰিয়াত্মকবাদী তত্ত্ব

ii) Theory of economic determinism

অৰ্থনৈতিক নিৰ্ধাৰণবাদৰ তত্ত্ব

iii) Capitalist Theory

পুঁজিবাদী তত্ত্ব

g) Who wrote the book *Mind, self and society*?

Mind, self and society— গ্ৰন্থখন কোনে লিখিছিল?

h) Who has proposed that ' the primary groups are the nursery of human nature'.

"প্ৰাথমিক সমূহবোৰেই হৈছে মানৱ প্ৰকৃতিৰ নাৰ্চাৰী"— কোনে প্ৰস্তাৱ দিছিল?

i) C.H. Cooley চি. এইচ. কুলি

ii) G.H. Mead জি. এইচ. মীড

iii) Max Weber মেক্স বেবাৰ

2. Write brief answer to the following questions (Any four) 2x4=8

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ চমু উত্তৰ দিয়া। (যিকোনো চাৰিটাৰ)

a) Which is the play-stage as discussed by G.H. Mead?

জি. এইচ মিডৰ অভিনয়ৰ স্তৰ কি?

b) What is 'Liberal Feminism'?

উদাৰ নাৰীবাদ কি?

c) What do you mean by sociological perspective?

সমাজতাত্ত্বিক পৰিপ্ৰেক্ষা বুলিলে কি বুজা?

d) Highlight Durkheim's analysis on social fact.

সামাজিক তথ্যৰ বিষয়ে দুৰখেইমৰ বিশ্লেষণ কি?

e) Mention the characteristics of Bureaucracy.

আমোলাতন্ত্রৰ চৰিত্রসমূহ উল্লেখ কৰা।

f) What according to Marx, is Alienation?

মাৰ্ক্সৰ মতে অপসাৰিতা কি?

Write short notes on any four of the following: (Within 150 words for each) 4X4=

যিকোনো চাৰিটাৰ চমুটোকা লিখা (১৫০ টা শব্দৰ ভিতৰত)

a) Pathological Social Fact বিকাৰগ্ৰস্ত সামাজিক ঘটনা

b) Characteristics of Ideal Type আদৰ্শ আৰ্হিৰ বৈশিষ্ট্য

c) Elements of formation of class শ্ৰেণী গঠনৰ উপাদান

d) Conflicting sociological perspective

সংঘৰ্ষবাদী সমাজতাত্ত্বিক দৃষ্টিভংগী

e) Redcliff Brown's structure and function

ৰেডক্লিফ ব্ৰাউনৰ সংৰচনা আৰু কাৰ্য্য

f) Interpretive sociology

ব্যাখ্যামূলক সমাজতত্ত্ব

g) Relation between self and socialization

সত্তা আৰু সামাজিকীকৰণৰ সম্পৰ্ক

4. Answer any four from the following questions (Within 300 words for each)

তলৰ যিকোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া। (৩০০ শব্দৰ ভিতৰত)

a) What is sociological perspective? Briefly discuss the various types of sociological perspectives. 2+10=12

সমাজতাত্ত্বিক দৃষ্টিভংগী কি? সমাজতাত্ত্বিক দৃষ্টিভংগীৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰসমূহৰ বিষয়ে চমুকৈ আলোচনা কৰা।

b) Prepare a comparative analysis on class conflict as discussed by Karl Marx and Ralph Dahrendorf. 12

কাৰ্ল মাৰ্ক্স আৰু ৰাল্ফ ডাৰহ্ৰেনডৰ্ফে আলোচনা কৰা শ্ৰেণী সংঘৰ্ষৰ এক তুলনামূলক বিশ্লেষণ আলোচোৱা।

c) Write briefly the stages of development of self as discussed by G.H. Mead. 12

জি. এইচ. মিডে আলোচনা কৰা 'সত্তা বিকাশ' ৰ স্তৰবোৰৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

d) What is functionalist perspective? Discuss how it is focussed in the writings of Durekheim. 4+8=12

ক্ৰিয়াত্মকবাদী পৰিপ্ৰেক্ষা মানে কি? দুৰখেইমৰ লেখাত ক্ৰিয়াত্মক পৰিপ্ৰেক্ষা কিদৰে প্ৰতিফলিত হৈছে আলোচনা কৰা।

e) Discuss Durekheim's analysis on suicide. How suicide is a social phenomenon? Give your reasons. 6+6=12

আত্মহত্যা সম্বন্ধে দুৰখেইমৰ বিশ্লেষণ আলোচনা কৰা। আত্মহত্যা কেনেদৰে সামাজিক পৰিঘটনা —— তোমাৰ যুক্তি দিয়া।

f) How does Max Weber describe the perspective of interpretative sociology based on social actions? Give answer citing example 12

সামাজিক ক্রিয়াৰ আধাৰত মেক্স ৱেবাৰে কেনেকৈ ব্যাখ্যাত্মক সমাজতত্ত্বৰ পৰিপ্ৰেক্ষা আলোচনা কৰিছে? উদাহৰণ সহ আলোচনা কৰা।

• • •

1 SEM GEOGMI (FYUGP)

2023

(December)

GEOGRAPHY

(Minor)

Paper Code : **GEOGMI – 1014**

(GEOMORPHOLOGY AND OCEANOGRAPHY)

Full Marks: 60

Pass Marks: 18

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions as directed : 1x8=8

নির্দেশ অনুযায়ী তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা

a) What is earthquake?
ভূমিকম্প কি?

b) Who is called the father of oceanography?
সমুদ্র বিজ্ঞানৰ পিতৃ বুলি কাক কোৱা হয়?

c) Which layer is responsible for release of magma?

ভেদ্যুমা নির্গমিনৰ লগত জড়িত ভূবটোৰ নাম কি ?

d) The instrument used for recording earthquake wave is —. (Fill in the blanks)

ভূমিকম্পৰ তৰংগ জোখা যন্ত্ৰটোৰ নাম হৈছে —— । (খালী ঠাই পূৰ কৰা)

e) What are the two major geomorhic processes?

প্ৰধান ভূ-আকৃতিক প্ৰক্ৰিয়া দুটা কি কি ?

f) Name the line joining the point of equal depth.

সমগভীৰ অঞ্চলসমূহক সংযোগ কৰা ৰেখাডালৰ নাম লিখা।

g) Himalaya is the example of folded mountain. (write Yes or No)

হিমালয় এক ভাঁজিল পৰ্বতৰ উদাহৰণ (হয় নে নহয় লিখা)

h) Which wave cannot pass through liquid materials?

কেনবিধ তৰংগ তৰল পদাৰ্থৰ মাজেৰে পাৰ হৈ যাব নোৱাৰে ?

2. Write short notes on **any four** of the following : 4x4=16

তলৰ যিকোনো চাৰিটাৰ চমুটোকা লিখা

a) Scope of oceanography

সমুদ্ৰবিজ্ঞানৰ পৰিসৰ

b) Causes of earthquake

ভূমিকম্পৰ কাৰণ

c) Biological weathering

জৈবিক বিঘটন

d) Penck concept of normal cycle of erosion

Penck ৰ স্বাভাবিক ক্ষয়চক্ৰৰ ধাৰণা

e) Horizontal distribution of ocean temperature.

সাগৰীয় উষ্ণতাৰ অনুভূমিক বিতৰণ

f) Ocean currents and their effect.

সমুদ্ৰ সোঁত আৰু ইয়াৰ প্ৰভাব

3. Answer **any three** of the following questions : 3x12=36

তলৰ যিকোনো তিনিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা।

a) Write about the landforms of oceanic floor. 12

সমুদ্ৰতলিৰ ভূ-ৰূপৰ বিষয়ে বুজাই লিখা।

b) What is Isostasy? Describe the concept of Airy and

(Contd.)

Pratt on Isostasy. 2+5+5=12

'সমস্থিতি' বুলিলে কি বুজা ? সমস্থিতি সম্পৰ্কে Airy আৰু Pratt ৰ আগবঢ়োৱা ধাৰণাটোৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

c) What do you mean by ocean salinity? Write about the factors controlling the ocean salinity. 2+10=12

সমুদ্ৰ পানীৰ লৱণতা বুলিলে কি বুজা ? সমুদ্ৰ পানীৰ লৱণতা নিয়ন্ত্ৰণ কৰা কাৰকবোৰৰ বিষয়ে লিখা।

d) What is normal cycle of erosion? Discuss the Davisian concept of normal cycle of erosion. 2+10=12

স্বাভাবিক ক্ষয়চক্ৰ কি ? স্বাভাবিক ক্ষয়চক্ৰ সম্পৰ্কে Davis ৰ ধাৰণাটো আলোচনা কৰা।

e) What is weathering? What are its various types? Write about the factors controlling weathering process over the surface of the earth. 3+9=12

বিঘটীভৱন কি ? ইয়াৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰবোৰ কি কি ? পৃথিবীৰ উপৰিভাগত সংঘটিত বিঘটীভৱন প্ৰক্ৰিয়াত প্ৰভাব পেলোৱা কাৰকবোৰৰ বিষয়ে বুজাই লিখা।

******

Furkating College Autonomous

B.A / B.Sc 1st Semester

All SEC Papers

(11)

1 SEM ZOOLSEC (FYUGP)

2023

(December)

ZOOLOGY

(SEC)

Paper Code : **ZOOLSEC – 1013**

(FRESHWATER AQUACULTURE)

Full Marks: 60

Pass Marks: 18

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Section A : Non-Chordates -I

1. Fill in the blanks (any four) খালী ঠাই পূৰ কৰা (যিকোনো চাৰিটা) : 1X4=4

a) — is that in which fish species are cultivated together.
বিভিন্ন প্ৰজাতিৰ মৎস একেলগে পালন কৰা প্ৰক্ৰিয়াটোক —— কোৱা হয়।
b) Catla catla is a — feeder.
Catla catla হ'ল —— পোষক।
c) The technique of induced breeding was first evolved in —— .

d) Fish tuberculosis is a — desease.
মাছের যক্ষ্মারোগ একটি —— ঘটিত রোগ।

e) —— is the harvesting process of fish in various aquatic environments.
বিভিন্ন ধরণের পরিবেশের মধ্যে পালন করা প্রক্রিয়াটিকে —— বোঝায়।

2. Define aquaculture. Write about the benefits of aquaculture. Explain sustainable aquaculture. 2+3+5=10
চাষের সংজ্ঞা দাও। চাষের উপকারিতাগুলির বিষয়ে লিখ। স্থায়ীচাষ চাষের বিষয়ে ব্যাখ্যা কর।

3. Write briefly about the rearing of larval and brood-fishes. Discuss the stocking rate of broodfish. 5+5=10
পোনামাছ ও মাতৃমাছের কলী করা মাছচাষের কোনটি পালন করা হয় তার বিষয়ে বর্ণনাই লিখ। কলী পদ্ধতি করা প্রয়োজনীয় মাছচাষের কি হারের হয় তা বর্ণনা কর।

4. What is induced breeding? Why is it necessary? Describe the induced breeding mechanism applied in commercial fish-farming. 2+2+6=10
প্ররোচিত প্রজনন কি? কেন প্রয়োজনীয়? কি কি পদ্ধতিগুলিতে মাছের প্রজনন প্ররোচিত প্রজনন প্রক্রিয়াটি কোনটির প্রয়োগ করা হয় তা বর্ণনা কর।

5. Write about the symptoms and treatments of bacterial, viral and parasitic fish diseases. 4+3+3=10
ব্যাক্টেরিয়াজনিত, ভাইরাসজনিত এবং পরজীবীজনিত মাছের রোগগুলির লক্ষণ এবং প্রতিকারের বিষয়ে প্রতি টীকা লিখ।

6. Write short notes (any four) 4x4=16
চমুটোকা লিখা (যিকোনো চাৰিটাৰ)
a) Intensive aquaculture নিবিড় চাষপদ্ধতি

(Contd.)

b) Polyculture বহুপালন
c) Transportation of fish seeds and brooders
মাছৰ পোনা আৰু প্ৰজননক্ষম মাছৰ পৰিবহন
d) Diagnostic characters of brood fishes and ornamental fishes
প্ৰজননক্ষম মাছ আৰু আলংকাৰিক মাছৰ চিনাক্তকৰণ চৰিত্ৰসমূহ
e) Role of immunostimulants in aquaculture
জলজ কৃষিত ইমিউনো ষ্টিমুলেণ্টৰ ভূমিকা।

******

Total No. of Printed Pages — 3

1 SEM ZOOLSEC (FYUGP)

2023

(December)

ZOOLOGY

(SEC)

Paper Code : **ZOOLSEC – 1013**

(FRESHWATER AQUACULTURE)

Full Marks: 60

Pass Marks: 18

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Section A : Non-Chordates -I

1. Fill in the blanks (any four) খালী ঠাই পূৰ কৰা (যিকোনো চাৰিটা) : 1X4=4

a) — is that in which fish species are cultivated together.
বিভিন্ন প্ৰজাতিৰ মৎস একেলগে পালন কৰা প্ৰক্ৰিয়াটোক —— কোৱা হয়।

b) Catla catla is a — feeder.
Catla catla হ'ল —— পোষক।

c) The technique of induced breeding was first evolved in —— .

সাধিষ্ট প্রজনন প্রক্রিয়াটো পোনা প্রথমে —— ত আবদ্ধ হৈছিল।

d) Fish tuberculosis is a — descase.

মাছৰ যক্ষ্মাৰোগ এটা —— জনিত ৰোগ।

e) —— is the harvesting process of fish in various aquatic environments.

বিভিন্ন জলজ পৰিবেশত মৎস্য পালন কৰা প্রক্রিয়াটোক —— কোৱা হয়।

2. Define aquaculture. Write about the benefits of aquaculture. Explain sustainable aquaculture. 2+3+5=10

জলজ পালনৰ সংজ্ঞা দিয়া। জলজ পালনৰ উপকাৰিতাসমূহৰ বিষয়ে লিখা। বহনক্ষম জলজ পালনৰ বিষয়ে ব্যাখ্যা কৰা।

3. Write briefly about the rearing of larval and brood-fishes. Discuss the stocking rate of broodfish. 5+5=10

পোনামাছ আৰু প্রাপ্তবয়স্ক ৰঙী পৰা মাছবিলাক কেনেকৈ পালন কৰা হয় সেই বিষয়ে বহলাই লিখা। ৰঙী পৰিব পৰা প্রজননক্ষম মাছবিলাকৰ কি হাৰত জমা কৰি ৰখা হয় আলোচনা কৰা।

4. What is induced breeding? Why is it necessary? Describe the induced breeding mechanism applied in commercial fish-farming. 2+2+6=10

আৱিষ্ট প্রজনন কি? ইয়াৰ প্রয়োজনীয়তা কি? বাণিজ্যিকভাৱে মৎস্য পালনত আৱিষ্ট প্রজনন প্রক্রিয়াটো কেনেকৈ প্রয়োগ কৰা হয় আলোচনা কৰা।

5. Write about the symptoms and treatments of bacterial, viral and parasitic fish diseases. 4+3+3=10

বেক্টেৰিয়াজনিত, ভাইৰাচজনিত আৰু পৰজীৱীজনিত মাছৰ ৰোগসমূহৰ লক্ষণ আৰু প্রতিকাৰ বিষয়ে এটি টোকা লিখা।

6. Write short notes (any four) 4x4=16

চমু টোকা লিখা (যিকোনো চাৰিটীৰ)

a) Intensive aquaculture নিবিড় জলজকৃষি

(Contd.)

b) Polyculture বহুপালন

c) Transportation of fish seeds and brooders

মাছৰ পোনা আৰু প্রজননক্ষম মাছৰ পৰিবহন

d) Diagnostic characters of brood fishes and ornamental fishes.

প্রজননক্ষম মাছ আৰু আলংকাৰিক মাছৰ চিনাক্তকৰণ চৰিত্রসমূহ

e) Role of immunostimulants in aquaculture.

জলজ কৃষিত ইমিউনষ্টিমুলেণ্টৰ ভূমিকা।

******

PO. FURKATING COLLEGE LIBRARY
FURKATING COLLEGE
Date 1981

1 SEM GEOGSEC (FYUGP)

2023

(December)

GEOGRAPHY

(SEC)

Paper Code : **GEOGSEC – 1013**

(DISASTER MANAGEMENT)

Full Marks: 40

Pass Marks: 12

Time: 2 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions : 1x4=4

তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা

a) Write the full form of 'NDMA'.
'NDMA' ৰ সম্পূৰ্ণ ৰূপটো লিখা।

b) Give an example of man-made disaster.
মানৱ সৃষ্ট দুৰ্যোগৰ এটা উদাহৰণ দিয়া।

c) Covid epidemic was a biological disaster. (write true or false)

ক'ভিড মহামাৰী আছিল এক জৈৱিক দুৰ্যোগ। (শুদ্ধ নে অশুদ্ধ লিখা) 2/2

d) Bhopal Gas disaster occured in the year ____ (Fill in the blank)

ভূপাল গেছ দুৰ্যোগ সংঘটিত হৈছিল —— চনত। (খালী ঠাই পূৰ কৰা)

2. Answer the following questions (**Any three**) 4x3=12

তলৰ যিকোনো তিনিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা

a) Write about the causes and consequences of Tsunami.

চুনামিৰ কাৰণ আৰু ফলাফলবোৰ বুজাই লিখা।

b) Distinguish between Hazard and Natural disaster.

বিপৰ্যয় আৰু প্ৰাকৃতিক দুৰ্যোগৰ মাজৰ পাৰ্থক্য দেখুওৱা।

c) How does drought influence Indian Agriculture?

খৰাং অৱস্থাই ভাৰতৰ কৃষিত কেনেদৰে প্ৰভাৱ পেলায়?

d) Write a note on disaster management.

দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনাৰ বিষয়ে এটি টোকা লিখা।

3. Answer the following questions (**Any three**) : 8x3=24

তলৰ যিকোনো **তিনিটা প্ৰশ্নৰ** উত্তৰ লিখা।

a) What do you mean by man-made disaster? Discuss its causes and impacts. 2+3+3=8

মানৱ সৃষ্ট দুৰ্যোগ বুলিলে কি বুজা? ইয়াৰ কাৰণ আৰু প্ৰভাৱৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

b) Discuss the main causes and consequences of flood in India. Write briefly about the flood control measures. 3+3+2=8

ভাৰতবৰ্ষত বানপানী হোৱাৰ প্ৰধান কাৰণ আৰু ফলাফল আলোচনা কৰা। বানপানী নিয়ন্ত্ৰণৰ উপায়সমূহৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা।

c) What do you mean by earthquake? Discuss the causes and consequences of earthquake. 2+3+3=8

ভূমিকম্প কি? ভূমিকম্পৰ কাৰণ আৰু ফলাফলবোৰ আলোচনা কৰা।

d) What is landslide? Discuss the causes and impact of landslide with special reference to N.E. India. 2+3+3=8

ভূমিস্খলন কি? উত্তৰ-পূব ভাৰতৰ বিশেষ প্ৰসঙ্গৰে ইয়াৰ কাৰণ আৰু প্ৰভাৱ সম্পৰ্কে বুজাই লিখা।

******

Total No. of Printed Pages : 4

1 4

I SEM POSC SEC (FYUGP)

2023

(December)

POLITICAL SCIENCE

(SEC)

Paper Code : **POSCSEC – 1013**

(LEGAL LITERACY IN INDIA)

Full Marks: 60

Pass Marks: 18

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Give answer to the following questions as directed- 1x8=8

   a. What is Juvenile Court?

      কিশোৰ আদালত কি?

   b. Write the full form of FIR.
      FIR ৰ সম্পূৰ্ণ কথাষাৰ লিখা।

   c. The Judiciary System of India is independent.

      (Yes/No)

d. What is *Habeas Corpus*?

বন্দী প্রত্যাক্ষীকৰণ কি?

e. In which year '*Protection of women from Domestic Violence Act*' was passed?

কোন চনত 'গার্হস্থ্য হিংসাৰ পৰা মহিলাৰ সুৰক্ষা' আইন গৃহীত হৈছিল?

f. What do you understand by Lok-Adalat?

লোক আদালত বুলিলে কি বুজা?

g. What is the full form of RTI?

RTI ৰ সম্পূর্ণ ৰূপটো কি?

h. Which is the apex court of India?

ভাৰতবৰ্ষৰ সর্বোচ্চ ন্যায়ালয় কোনখন?

2. Write short notes on the following within 250 words : **(any five)** 4x5=20

চমুটোকা লিখা (২৫০ টা শব্দৰ ভিতৰত)

a. Distinction between Criminal and Civil Courts

দেৱানী আৰু ফৌজদাৰী আদালতৰ পার্থক্য

b. Cyber Crimes চাইবাৰ অপৰাধ

c. 'Justice Delayed is Justice Denied'-- Give reasons.

'ন্যায় পলম হোৱাটোৱেই হৈছে ন্যায় অস্বীকাৰ কৰা' — যুক্তি দর্শোৱা।

d. Public Interest Litigation (PIL)

জনস্বার্থজনিত গোচৰ

e. Judicial Activism

ন্যায়িক সক্রিয়তা

f. Ethnic and Religious Discrimination

নৃগোষ্ঠীয় আৰু ধর্মীয় বৈষম্যকৰণ

g. Child Abuse in India

ভৰতবর্ষত শিশু নির্যাতন

h. Power and functions of High Courts

উচ্চ ন্যায়ালয়ৰ ক্ষমতা আৰু কার্য প্রণালী

GAUHATI COLLEGE LIBRARY * ESTD 1901 * Date * RD. FURKATING

3. Answer the following questions (within 500 words)- 8x4=32

নিম্নলিখিত প্রশ্নকেইটাৰ উত্তৰ লিখা (৫০০ শব্দৰ ভিতৰত)

a. Discuss the power and functions of the Supreme Court of India.

ভাৰতবর্ষৰ উচ্চতম ন্যায়ালয়ৰ ক্ষমতা আৰু কার্যাবলী আলোচনা কৰা।

Or

Critically examine the enactment of laws related to Cyber Crimes in India.

ভাৰতবর্ষত চাইবাৰ অপৰাধৰ লগত জড়িত আইনসমূহৰ কার্যকৰীকৰণ সম্পর্কে এটি বিশ্লেষণাত্মক আলোচনা আগবঢ়োৱা।

b. Discuss the different Writ Jurisdictions of the Supreme Court of India.

ভাৰতৰ উচ্চতম ন্যায়লয়ৰ লেখ জাৰীকৰণৰ বিভিন্ন ক্ষমতাসমূহ আলোচনা কৰা।

Or

'Dowry System has stood as a social menace in India'. Explain.

'ভাৰতবৰ্ষত যৌতুক প্ৰথা হৈছে এক সামাজিক ব্যাধি।' ব্যাখ্যা কৰা।

c. Discuss the judicial powers and functions of family courts and tribunals.

পৰিয়াল ন্যায়ালয় আদালতৰ ন্যায়িক ক্ষমতা আৰু কাৰ্যসমূহ আলোচনা কৰা।

Or

Examine the role of Lok-Adalats in subordinate courts of India.

ভাৰতবৰ্ষৰ অধীনস্থ আদালতত লোক আদালতৰ ভূমিকা ব্যাখ্যা কৰা।

d. Discuss the Consumer Protection ACT enacted by Indian judiciary.

ভাৰতবৰ্ষৰ ন্যায়পালিকাই প্ৰণয়ণ কৰা গ্ৰাহক সুৰক্ষা আইনৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

Or

'Judiciary is regarded as the guardian of Indian Constitution'. Critically examine the statement.

'ন্যায়ালয়ক ভাৰতীয় সংবিধানৰ অভিভাৱক হিচাপে গণ্য কৰা হয়।' এই কথাষাৰৰ সমালোচনাত্মক আলোচনা আগবঢ়োৱা।

*****

Total No. of Printed Pages — 3

1 SEM ZOOLSEC (FYUGP)

2023

(December)

ZOOLOGY

(SEC)

Paper Code : **ZOOLSEC – 1013**

(FRESHWATER AQUACULTURE)

Full Marks: 60

Pass Marks: 18

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Section A : Non-Chordates -I

1. Fill in the blanks (any four) খালী ঠাই পূৰ কৰা (যিকোনো চাৰিটা) : 1X4=4

a) — is that in which fish species are cultivated together.
বিভিন্ন প্ৰজাতিৰ মৎস্য একেলগে পালন কৰা প্ৰক্ৰিয়াটোক —— কোৱা হয়।

b) Catla catla is a — feeder.
Catla catla হ'ল —— পোহক।

c) The technique of induced breeding was first evolved in —— .

সাধিষ্ট প্রজনন প্রক্রিয়াটো পোন প্রথমে —— ত আৰম্ভ হৈছিল।

d) Fish tuberculosis is a — desease.

মাছৰ যক্ষ্মাৰোগ এটা —— জনিত ৰোগ।

e) — is the harvesting process of fish in various aquatic environments.

বিভিন্ন জলজ পৰিবেশত মৎস্য পালন কৰা প্রক্রিয়াটোক —— কোৱা হয়।

2. Define aquaculture. Write about the benefits of aquaculture. Explain sustainable aquaculture. 2+3+5=10

জলজ পালনৰ সংজ্ঞা দিয়া। জলজ পালনৰ উপকাৰিতাসমূহৰ বিষয়ে লিখা। বহনক্ষম জলজ পালনৰ বিষয়ে ব্যাখ্যা কৰা।

3. Write briefly about the rearing of larval and brood-fishes. Discuss the stocking rate of broodfish. 5+5=10

পোনমাহ আৰু প্রাপ্তবয়স্ক ডাঙী পৰা মাছবিলাক কেনেকৈ পালন কৰা হয় সেই বিষয়ে বহলাই লিখা। ডাঙী পাবিব পৰা প্রজননক্ষম মাছবিলাকক কি হাৰত জমা কৰি ৰখা হয় আলোচনা কৰা।

4. What is induced breeding? Why is it necessary? Describe the induced breeding mechanism applied in commercial fish-farming. 2+2+6=10

আৰিষ্ট প্রজনন কি? ইয়াৰ প্রয়োজনীয়তা কি? বাণিজ্যিকভাৱে মৎস্য পালনত আৰিষ্ট প্রজনন প্রক্রিয়াটো কেনেকৈ প্রয়োগ কৰা হয় আলোচনা কৰা।

5. Write about the symptoms and treatments of bacterial, viral and parasitic fish diseases. 4+3+3=10

বেক্টেৰিয়াজনিত, ভাইৰাছজনিত আৰু পৰজীবীজনিত মাছৰ ৰোগসমূহৰ লক্ষণ আৰু প্রতিকাৰৰ বিষয়ে এটি টোকা লিখা।

6. Write short notes (any four) 4x4=16

চমুটোকা লিখা (যিকোনো চাৰিটাৰ)

a) Intensive aquaculture নিবিড় জলজকৃষি

(Contd.)

b) Polyculture বহুপালন

c) Transportation of fish seeds and brooders

মাছৰ পোনা আৰু প্রজননক্ষম মাছৰ পৰিবহন

d) Diagnostic characters of brood fishes and ornamental fishes.

প্রজননক্ষম মাছ আৰু আলংকাৰিক মাছৰ চিনাক্তকৰণ চৰিত্রসমূহ

e) Role of immunostimulants in aquaculture.

জলজ কৃষিত ইমিউনষ্টিমুলেণ্টৰ ভূমিকা।

******

Total No. of Printed Pages — 5

1 SEM SOCISEC (FYUGP)

2023

(December)

SOCIOLOGY

(SEC)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING
Estd. 1981
Date

Paper Code: **SOCISEC – 1013**

(TECHNIQUES OF SOCIAL RESEARCH)

Full Marks: 60

Pass Marks: 18

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct answer: 1x8=8

শুদ্ধ উত্তৰসমূহ বাচি উলিওৱা।

(a) One basic objectives of Social research is to--

সামাজিক গৱেষণাৰ এটা মৌলিক উদ্দেশ্য হৈছে ——

i) Popularise Science (বিজ্ঞানক জনপ্রিয় কৰা)

ii) Solve Social Problems (সামাজিক সমস্যা সমাধান কৰা)

iii) Develop new concept and theory (নতুন অবধাৰণা আৰু সূত্ৰৰ ক্ৰমবিকাশ ঘটোৱা)

(b) Usually hypothesis is prepared between --

সাধাৰণতে প্ৰকল্প প্ৰস্তুত কৰা হয় —

i) Two Variables (দুটা চলকৰ মাজত)

ii) Three Variables (তিনিটা চলকৰ মাজত)

iii) Four Variables (চাৰিটা চলকৰ মাজত)

(c) Essential quality of a good researcher is-

এগৰাকী ভাল গৱেষকৰ আৱশ্যকীয় গুণ হৈছে –

i) Scientific attitudes (বৈজ্ঞানিক দৃষ্টিভংগী)

ii) Biased attitudes (পক্ষপাতিত্বমূলক দৃষ্টিভংগী)

iii) None of the above (ওপৰৰ এটাও নহয়)

(d) Which of the following techniques is commonly found in natural and social Research?

তলৰ কোনটো কৌশল প্ৰাকৃতিক আৰু সামাজিক গৱেষণাত উমৈহতীয়া ৰূপত পোৱা যায়?

i) Interview (সাক্ষাৎকাৰ)

ii) Observation (নিৰীক্ষণ)

iii) None of the above (ওপৰৰ এটাও নহয়)

(e) "Interview is fundamentally a process of social interaction." Whose statement is this?

"সাক্ষাৎকাৰ প্ৰক্ৰিয়া মূলতঃ এক সামাজিক আন্তঃক্ৰিয়া।" উক্তিটো কাৰ?

(Contd.)

i) P.V. Young (পি ভি ইয়ং)

ii) Goode and Hatt (গোড্ আৰু হাট্)

iii) C.R. Kothari (চি আৰ কোঠাৰী)

Who is the author of the book *Methods of Social Research* ?

Methods of Social Research গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন?

i) P.V. Young (পি. ভি. ইয়ং)

ii) Augste Comte (আগষ্ট কঁত)

iii) Goode and Hatt (গোড্ আৰু হাট্)

) Random sampling method was proposed by –

দৃচ্ছিক নমুণা পদ্ধতিৰ উদ্ভাবক হ'ল —

i) Durkheim (দুৰখেইম)

ii) A. L. Bowley (এ.এল. বাউলি)

iii) Max Weber (মেক্স বেবাৰ)

i) Which one of the following is not a technique of Random sampling?

লৰ কোনটো যাদৃচ্ছিক নমুণা পদ্ধতিৰ কৌশল নহয়?

i) Lottery Method (লটাৰী পদ্ধতি)

ii) Purposive selection of random sample by the researcher. (গৱেষকে ইচ্ছাকৃতভাবে নিৰ্বাচন কৰা নমুণা)

iii) Grid system (গ্ৰীড্ পদ্ধতি)

2. Write on **any five** of the following : (within 150 words each) 4X5=20

(Contd.)

(iv) What is Social Research? Discuss various steps of Social Research. 8

সামাজিক গবেষণা মানে কি ? সামাজিক গবেষণার বিভিন্ন স্তরসমূহ আলোচনা করো।

v) Define Social Survey. Discuss the basic steps of Social Survey. 2+6=8

সামাজিক জরীপের সংজ্ঞা দিয়া। সামাজিক জরীপের মূল পদক্ষেপসমূহ আলোচনা করো।

vi) Calculate the Mode from the following table : 8

তলত দিয়া তথ্য শ্রেণীর পৰা বহুলক নির্ণয় করা।

weight/ওজন	Number of labour/শ্রমিকৰ সংখ্যা
20-25	14
25-30	28
30-35	33
35-40	30
40-45	20
45-50	15
50-55	13
55-60	7
	N=160

***

৫

তলৰ যেই কেই পাঁচোটাৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা (প্রতিটো ১৫০ টা শব্দৰ ভিতৰ)

i) Objectivity (বস্তুনিষ্ঠতা)

ii) Importance of sampling in Social Resea

(সামাজিক গবেষণাত নমুনা বাছনিৰ গুৰুত্ব)

iii) Primary data (প্রাথমিক তথ্য)

iv) Participant observation (অংশগ্রহণী পর্যবেক্ষণ)

v) Hypothesis (প্রকল্প বচনা)

vi) Secondary data (দ্বিতীয়িক তথ্য)

vii) Observation Method (পর্যবেক্ষণ পদ্ধতি)

3. Answer **any four** from the following : (within 400 wor only) 4X8=32

তলৰ যিকোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ লিখা। (প্রতিটো ৪০০ টা শব্দৰ ভিতৰত)

(i) Analyse the importance of interview as a method collection of data in Social Research. 8

সামাজিক গবেষণাৰ তথ্য সংগ্রহত সাক্ষাৎকাৰ পদ্ধতিৰ গুৰুত্ব বিশ্লেষণ কৰা।

(ii) What do you mean by data analysis in Social Research Discuss the basic objectives of data analysis. 8

সামাজিক গবেষণাত তথ্য বিশ্লেষণ মানে কি বুজা। তথ্য বিশ্লেষণৰ মূল উদ্দেশ্যসমূহ আলোচনা কৰা।

(iii) Discuss the limitations of statistical method in Social Research. 8

সামাজিক গবেষণাত পৰিসংখ্যিক পদ্ধতিৰ সীমাবদ্ধতা সম্পর্কে আলোচনা কৰা।

(Contd.)

1 SEM HISTSEC (FYUGP)

2023

(December)

HISTORY

(SEC)

Paper: **HISTSEC – 1013**

FURKATING COLLEGE LIBRARY * GOLAGHAT * F.U FURKATING, GOLAGHAT Date 1981 Cl no.

(TOURISM IN NORTH EAST INDIA : HISTORICAL DIMENSION)

Full Marks: 60

Pass Marks: 18

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions in one Sentence : 1x4=4

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ এটা বাক্যত উত্তৰ লিখা।

a) What is Eco-Tourism?

পৰিবেশ পৰ্যটন কি?

b) Where is Malini Than located?

মালিনী থান ক'ত অৱস্থিত?

c) In which year Kamakhya Temple was rebuilt?

কামাখ্যা মন্দিৰ কোন চনত পুনৰ নিৰ্মান কৰা হৈছিল?

d) Which community observes Mopin festival? 2/3
মপিন উৎসব কোনটো সম্প্রদায়ে উদযাপন কৰে?

2. Write short notes on any four of the following. 4x4=
তলত দিয়া যিকোনো চাৰিটাৰ চমুটোকা লিখা।

a) Historical Tourism.
ঐতিহাসিক পৰ্যটন

b) Deopahar
দেওপাহাৰ

c) Temple Architecture of the Koch
কোচসকলৰ মন্দিৰ স্থাপত্য

d) Ali-Aye-Ligang
আলি-আয়ে-লিগাং

e) Jon Bil Mela
জোনবিল মেলা

3. Discuss the scope of tourism in Noth East India. 10

উত্তৰ-পূৰ্বাঞ্চলত পৰ্যটনৰ পৰিসৰ সম্পৰ্কে এটি আলোচনা কৰা।

OR

Give a brief account of the population structure of North-East India.

উত্তৰ-পূৰ্বাঞ্চলৰ জনগাঁথনি সম্পৰ্কে এটি চমুটোকা প্ৰস্তুত কৰা।

4 Discuss the historical importance of Doyang-Dhansiri valley. 10

ডয়াং-ধনশিৰি উপত্যকাৰ ঐতিহাসিক গুৰুত্ব আলোচনা কৰা।

OR

Discuss the historical importance of Da-Parvatia and Bamuni Pahar of Tezpur.

তেজপুৰৰ দ-পৰ্বতীয়া আৰু বামুণী পাহাৰৰ ঐতিহাসিক গুৰুত্ব আলোচনা কৰা।

(Continued)

5. Discuss the main features of Ahom Temple Architecture. 10

আহোমসকলৰ মন্দিৰ স্থাপত্যৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা।

OR

Write a note on Kachari Architecture.

কছাৰী স্থাপত্যৰ বিষয়ে এটি টোকা প্ৰস্তুত কৰা।

6. Discuss the importance of 'Bhaona' and 'Ras' festival in promoting cultural tourism. 10

সাংস্কৃতিক পৰ্যটনৰ প্ৰচাৰ আৰু প্ৰসাৰৰ ক্ষেত্ৰত ভাওনা আৰু ৰাস উৎসৱৰ গুৰুত্ব আলোচনা কৰা।

OR

Give a brief account of the Dihing Patkai festival.

ডিহিং পাটকাই উৎসৱ সম্পৰ্কে এটি টোকা প্ৰস্তুত কৰা।

******

FURKATING COLLEGE LIBRARY P.O. FURKATING Dist. GOLAGHAT Date ..... Estd. 1981

1 SEM BOTASEC (FYUGP)

2023

(December)

BOTANY

(SEC)

Paper Code : **BOTASEC – 1013**

(TEA PLANTATION AND MANAGEMENT)

Full Marks: 60

Pass Marks: 18

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions : 1X7=7

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা।

i) What is the scientific name of tea plant?
চাহ গছৰ বৈজ্ঞানিক নাম কি?

ii) What is green Tea?
সেউজীয়া চাহ কি?

iii) How much of rainfall is required for the growth of tea plant?
চাহ গছ বৃদ্ধিৰ বাবে কিমান বৰষুণৰ প্ৰয়োজন?

iv) Which is the oldest tea garden in Assam?
অসমৰ আটাইতকৈ পুৰণি চাহ বাগিছা কোনখন?

v) Which is the first tea centre in Assam?
অসমৰ প্ৰথম চাহকেন্দ্ৰ কোনটো?

vi) Who first started tea plantation in Assam?
অসমত কোনে প্ৰথম চাহখেতি আৰম্ভ কৰিছিল?

vii) Which city is known as the 'Tea City' of India?
কোনখন চহৰক ভাৰতৰ 'চাহ নগৰী' বুলি কোৱা হয়?

2. Answer the following in short : 2x4=8
চমু উত্তৰ লিখা:

i) Write about the climate required for tea plants?
চাহ গছৰ বাবে প্ৰয়োজনীয় জলবায়ুৰ বিষয়ে লিখা।

ii) What type of soil is required for development of tea plant? Explain.
চাহ গছৰ বিকাশৰ বাবে কেনেকুৱা মাটিৰ প্ৰয়োজন? বুজাই লিখা।

iii) Write the importance of spacing between plants in tea plantation.
চাহ খেতিত প্ৰতিজোপা গছৰ মাজৰ ব্যৱধানৰ প্ৰয়োজনীয়তাৰ বিষয়ে লিখা।

iv) Name the different types of shade trees used in tea gardens.
চাহ বাগিছাত ব্যৱহৃত বিভিন্ন ধৰণৰ ছাঁ দিয়া গছৰ নাম লিখা।

3. Write short notes **(Any Three)** : 3x5=15
চমুটোকা লিখা:

i) Seed propagation and vegetative propagation
বীজ প্ৰৱৰ্ধন আৰু অংগজ প্ৰৱৰ্ধন

ii) Nursery Management
নাৰ্চাৰী ব্যৱস্থাপনা

iii) Tipping and plucking
টিপিং আৰু প্লাকিং

iv) Grafting and pruning
জোৰা কলম আৰু কলম দিয়া

GAUHATI UNIVERSITY LIBRARY DATE ... GUWAHATI COLLEGE

v) Selection of site and soil preparation for tea plantation.
চাহ খেতিৰ বাবে স্থান নিৰ্বাচন আৰু মাটি প্ৰস্তুতকৰণ

vi) Irrigation for tea plantation.
চাহ খেতিৰ বাবে জলসিঞ্চন

4. Answer the following questions : **(Any Three)** 3x10=30
তলৰ যিটি সেইটি তিনিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা।

i) What is organic tea? Describe the processing technique of oolong tea. 2+8=10
জৈবিক চাহ কি? অলং চাহৰ প্ৰস্তুত প্ৰণালী বৰ্ণনা কৰা।

ii) Differentiate between Black tea and Green tea. How does organic tea help in maintaining human health? 3+7=10
ব্লেক টী আৰু গ্ৰীণ টীৰ মাজৰ পাৰ্থক্য লিখা। মানৱ স্বাস্থ্যক জৈবিক চাহে কিদৰে সহায় কৰে?

iii) What is soil nutrients? Describe the different factors necessary for the growth of tea plants. 2+8=10
মাটিৰ পোষক দ্ৰব্য কি? চাহ গছৰ বৃদ্ধিৰ বাবে প্ৰয়োজনীয় বিভিন্ন কাৰকৰ বিষয়ে বৰ্ণনা কৰা।

iv) What are the characteristics of tea plants? Write in detail about the environment that helps the growth of tea plants. 4+6=10
চাহ গছৰ চাৰিত্ৰিক বৈশিষ্ট্যসমূহ কি? চাহ গছ বৃদ্ধিত সহায় কৰা পৰিবেশৰ বিষয়ে বিস্তৃতভাবে লিখা।

v) Define Instant tea, Write the process of tea manufacturing. 2+8=10
তাৎক্ষণিক চাহৰ সংজ্ঞা দিয়া। চাহপাত প্ৰস্তুত কৰণৰ প্ৰণালীৰ বিষয়ে লিখা।

******

Furkating College Autonomous

All AEC Papers

1st Semester (B.A)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Date
Estd. 1981
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

1 SEM ENGLAEC (FYUGP)

2023

(December)

ENGLISH

(AEC)

Paper Code: **ENGLAEC – 1014**

(Writing Skills in English)

Full Marks: 80
Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Fill in the blanks in the following sentences by choosing the most appropriate options from the ones given at the end of each sentence. 1 x 8 = 8

   a. Checking grammar, punctuation and spelling after outlining an essay is called _____.
      i. drafting
      ii. brainstorming
      iii. editing
      iv. feedback

   b. The process involved in gathering ideas about a topic is _____.
      i. outlining
      ii. brainstorming
      iii. editing
      iv. drafting

c. One who does not believe in the existence of God is called a/an _____.

i. disbeliever
ii. atheist
iii. pessimist
iv. antagonist

d. One who knows many languages is called a _____.

i. polygamist
ii. polyglot
iii. polygenic
iv. polyphonic

e. The synonym of 'audacious' is _____.

i. courageous
ii. timorous
iii. nervous
iv. timid

f. The antonym of 'rigid' is _____.

i. stiff
ii. stern
iii. adamant
iv. flexible

g. The synonym of 'praise' is _____.

i. admire
ii. dishonour
iii. condemn
iv. disregard

h. The antonym of 'abundance' is _____.

i. plenty
ii. affluence
iii. shortage
iv. bounty

i. Julia: Hello Kevin, _____ you for ages. How are you?

i. I didn't see
ii. I hadn't seen
iii. I haven't seen
iv. I don't see

j. One of the boys _____ ill yesterday.

i. is
ii. were
iii. was
iv. are

2. Find the errors and correct them in the following sentences **(any six)**: 2 x 6 = 12

a. I am senior than him.
b. Your informations are false.
c. One ought to love his country.
d. He said that he will go after a week.
e. Tell me what is your name.
f. He ran outside to see what is happening.
g. Unless you do not work hard, you will fail.
h. He insists me to do it.

3. Make sentences using the following pairs of words **(any six)**: 2 x 6 = 12

a. affect, effect
b. accept, except
c. fair, fare
d. weak, week
e. stationary, stationery
f. principal, principle
g. lose, loose
h. alter, altar

i. cell, sell
j. sea, see

4. Answer the following:

a. How can you structure and organize your ideas around the topic of your essay? 6
b. What are the essentials of writing a good dialogue? 6
c. Use your own ideas to complete the following conversation: 6

Teacher: Good morning, Neha. How are you?
Neha: .....
Teacher: I too am doing fine. What are your plans after Graduation?
Neha: .....
Teacher: I knew it! I know how much you love English Literature. Moreover, you're the most brilliant student in my class.
Neha: .....
Teacher: Have you thought about any university?
Neha: Yes, Ma'am, I have some universities in my mind. But as you know everything will depend on my marks.
Teacher: .....
Neha: I hope so, Ma'am.
Teacher: .....
Neha: Yes, Ma'am, I am preparing for the entrance tests.
Teacher: .....
Neha: Thank you so much, Ma'am. I always need your blessings.

(Continued)

Rearrange the following sentences to form a coherent paragraph: 6

A passerby took pity with the old man. The old man used only the copper coin to buy some noodles for his grandson and kept the silver coin to buy seeds. A vendor was selling noodles nearby. He dropped a silver and a copper coin into the old man's apron. A hungry old man was sitting on the footpath with his grandson. The city was full of refugees - without food and shelter.

6. Answer **any one** of the following:

a. What is a dialogue? How can you develop your dialogue skills? 4 + 8 = 12
b. Write a dialogue between two friends planning to go for a picnic. 12

7. Answer **any one** of the following:

a. Discuss the stages to be followed while writing an essay. 12
b. Write an essay on any one of the following topics: 12

i. Importance of reading books
ii. Asian Games, 2023
iii. Flood in Assam

***

FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Date
Estd. 1981

Total No. of Printed Pages — 3

1 SEM ASSAAEC (FYUGP)

2023

(December)

ASSAMESE

(AEC)

Paper Code : **ASSAAEC – 1014**

(অসমীয়া ভাষাৰ কৌশল আৰু দক্ষতা বিকাশ)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ লিখা (যিকোনো আঠোটাৰ)— ১ X ৮ = ৮

ক) সাময়িক বিৰতিক ইংৰাজীত কি বুলি কোৱা হয়?

খ) 'বিজ্ঞানৰ অনুপম জগত' গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন?

গ) চন্দ্ৰবিন্দুৰ ব্যৱহাৰে শব্দৰ অৰ্থ সলনি কৰেনে?

ঘ) বিজ্ঞাপন শব্দটোৰ ইংৰাজী প্ৰতিশব্দ কি?

ঙ) এটা তৎসম শব্দৰ উদাহৰণ দিয়া।

চ) এটা জটিল বাক্যৰ উদাহৰণ দিয়া।

ঘ) বনফুলৰ কবি বুলি কাক কোৱা হয়?

ঙ) 'যোগাযোগ-কলা' গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন?

চ) ড০ বাণীকান্ত কাকতিৰ গবেষণা গ্ৰন্থখনৰ নাম কি?

২। তলৰ যিকোনো দুটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা। ৪ X ২ = ৮

ক) ভাল লেখকৰ গুণাৱলী — শীৰ্ষক এটি টোকা যুগুত কৰা।

খ) এখন সম্বৰ্ধনা পত্ৰৰ আৰ্হি প্ৰস্তুত কৰা।

গ) প্ৰবন্ধ এটা লিখোঁতে গুৰুত্ব দিবলগীয়া বিভিন্ন দিশসমূহ সামৰি এটি টোকা প্ৰস্তুত কৰা।

৩। চমুটোকা লিখা (যিকোনো চাৰিটাৰ) ৪ X ৪ = ১৬

ক) সাময়িক বিৰতি

খ) উচ্চাৰণৰ স্পষ্টতা

গ) কাৰবিকৰণী লেখন

ঘ) হীৰেন গোহাঁইৰ সাহিত্যকৃতি

ঙ) আবেদন পত্ৰ

৪। আখৰ জোঁটনি বুলিলে কি বুজা? আখৰ জোঁটনিৰ ক্ষেত্ৰত হোৱা বিভিন্ন ধৰণৰ ভুলসমূহ উদাহৰণৰ সৈতে আলোচনা কৰি এই ভুলসমূহ সমাধানৰ তিনিটা সূত্ৰ উল্লেখ কৰা। ২+৭+৩=১২

অথবা

বকা কাক বোলে? গঠন অনুসৰি বাক্যক কি কি ভাগত ভাগ কৰিব পাৰি উদাহৰণৰে সৈতে এটি আলোচনা কৰা। ২+১০=১২

৫। আবেদন লিখাৰ সাধাৰণ কৌশলসমূহ উল্লেখ কৰি তোমাৰ অঞ্চলত পকী বাঙ্গ

নিৰ্বাচন ৰাবে স্থানীয় বিধায়কলৈ এখন আবেদন পত্ৰ লিখা। ৬+৬=১২

অথবা

বিজ্ঞাপন বুলিলে কি বুজা? বিজ্ঞাপন প্ৰস্তুত কৰোঁতে প্ৰস্তুতকৰ্তাই গুৰুত্ব দিবলগীয়া দিশসমূহ আলোচনা কৰা। ২+১০=১২

৬। গ্ৰন্থ সমালোচনাৰ ক্ষেত্ৰত সাধাৰণতে কোনবোৰ দিশত গুৰুত্ব দিব লাগে চমুকৈ আলোচনা কৰা। ১২

অথবা

তুমি পঢ়া যিকোনো এখন গ্ৰন্থৰ সমালোচনাৰ যোগেদি বিষয়বস্তুৰ আভাস দিয়া। ১২

৭। বেনুধৰ শৰ্মাৰ 'অসমৰ চাহৰ আতি-ভৰি' প্ৰবন্ধৰ আধাৰত অসমীয়া চাহৰ ঐতিহাসিক পৰম্পৰা সম্পৰ্কে এটি টোকা প্ৰস্তুত কৰা। ১২

অথবা

হেম বৰুৱাৰ সাহিত্যকৃতিৰ চমু পৰিচয় দি 'ভাৰতীয় সংস্কৃতি' প্ৰবন্ধটিৰ মূলভাব তোমাৰ নিজৰ ভাষাৰে চমুকৈ লিখা। ৬+৬=১২

******

LUMDING COLLEGE (LIBRARY) P.O. LUMDING DIST. HOJAI (ASSAM) PIN 782447

Furkating College Autonomous

B.A 1st Semester

All Minor Papers

BSc/BA

Total No. of Printed Pages —3

1 SEM GEOGMI (FYUGP)

2023

(December)

GEOGRAPHY

(Minor)

Paper Code : **GEOGMI – 1014**

(GEOMORPHOLOGY AND OCEANOGRAPHY)

Full Marks: 60

Pass Marks: 18

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions as directed : 1x8=8

নির্দেশ অনুযায়ী তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা

a) What is earthquake?
ভূমিকম্প কি?

b) Who is called the father of oceanography?
সমুদ্র বিজ্ঞানৰ পিতৃ বুলি কাক কোৱা হয়?

c) Which layer is responsible for release of magma?

(Turn Over)

ভূমিকম্পের তরঙ্গ রেকর্ড করার যন্ত্রটির নাম কি?

d) The instrument used for recording earthquake wave.

e) (Fill in the blanks)

ভূমিকম্পের তরঙ্গ রেকর্ড করার যন্ত্রটির নাম হচ্ছে ——। (খালী ঠাঁই পূরণ করো)

What are the two major geomorhic processes?

প্রধান দু-আকৃতিক প্রক্রিয়া দুটি কি কি?

f) Name the line joining the point of equal depth.

সমগভীর বিন্দুগুলিকে সংযোগ করা রেখাগুলির নাম লিখো।

g) Himalaya is the example of folded mountain. (write Yes or No)

হিমালয় এক ভাঁজিল পর্বতের উদাহরণ (হয় নে নহয় লিখো)

h) Which wave cannot pass through liquid materials?

কোনবিধ তরঙ্গ তরল পদার্থের মাজেরে পার হৈ যাব নোৱাৰে?

2. Write short notes on **any four** of the following : 4x4=16

তলৰ বিষয়সমূহৰ চমুটোকা লিখা

a) Scope of oceanography

সমুদ্রবিজ্ঞানৰ পৰিধি

b) Causes of earthquake

ভূমিকম্পৰ কাৰণ

c) Biological weathering

জৈৱিক বিঘটন

d) Penck concept of normal cycle of erosion

Penck ৰ স্বাভাবিক ক্ষয়চক্ৰৰ ধাৰণা

e) Horizontal distribution of ocean temperature.

সাগৰীয় উষ্ণতাৰ অনুভূমিক বিতৰণ

f) Ocean currents and their effect.

সমুদ্র স্রোত আৰু ইয়াৰ প্ৰভাব

3. Answer **any three** of the following questions : 3x12=36

তলৰ যিকোনো তিনিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা।

a) Write about the landforms of oceanic floor. 12

সমুদ্রতলিৰ ভূ-আকৃতিৰ বিষয়ে বুজাই লিখা।

b) What is Isostasy? Describe the concept of Airy and

(Contd.)

Pratt on Isostasy. 2+5+5=12

'সমস্থিতি' বুলিলে কি বুজা? সমস্থিতি সম্পর্কে Airy আৰু Pratt ৰ আগবঢ়োৱা ধাৰণাটোৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

c) What do you mean by ocean salinity? Write about the factors controlling the ocean salinity. 2+10=12

সমুদ্র পানীৰ লৱণতা বুলিলে কি বুজা? সমুদ্র পানীৰ লৱণতা নিয়ন্ত্রণ কৰা কাৰকবোৰৰ বিষয়ে লিখা।

d) What is normal cycle of erosion? Discuss the Davisian concept of normal cycle of erosion. 2+10=12

স্বাভাবিক ক্ষয়চক্র কি? স্বাভাবিক ক্ষয়চক্র সম্পর্কে Davis ৰ ধাৰণাটো আলোচনা কৰা।

e) What is weathering? What are its various types? Write about the factors controlling weathering process over the surface of the earth. 3+9=12

বিঘটীভৱন কি? ইয়াৰ বিভিন্ন প্রকাৰবোৰ কি কি? পৃথিৱীৰ উপৰিভাগত সংঘটিত বিঘটীভৱন প্রক্রিয়াত প্রভাব পেলোৱা কাৰকবোৰৰ বিষয়ে বুজাই লিখা।

******

Total No. of Printed Pages —10

1 SEM CHEMMI (FYUGP)

2023

(December)

CHEMISTRY

(MIONR)

Paper Code : **CHEMMI – 1014**

(FUNDAMENTALS OF CHEMISTRY -I)

Full Marks: 60

Pass Marks: 18

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct answer : 1x6=6

(a) Which quantum number distinguishes the two electrons occupying the same orbital?

কোনটো কোৱাণ্টাম সংখ্যাই একেটা অৰবিটেলত থকা দুটা ইলেক্ট্ৰনক পৃথক কৰি দেখুৱাই?

(i) azimuthal quantum number এজিমুথেল কোৱাণ্টাম সংখ্যা

(ii) spin quantum number ঘূৰ্ণন কোৱাণ্টাম সংখ্যা

(iii) magnetic quantum number চুম্বকীয় কোৱাণ্টাম সংখ্যা

(iv) principal quantum number মুখ্য কোৱাণ্টাম সংখ্যা

(b) Which of the following polarizability order is correct?

তলত দিয়া কোনটো ধ্রুৱীয়তাৰ ক্ৰম শুদ্ধ ?

(i) I > Br > Cl > F

(ii) F > Cl > Br > I

(iii) Cl > Br > I > F

(iv) Cl > F > Br > I

(c) The compressibility factor, Z of an ideal gas is

এটা আদর্শ গেছৰ সংকোচন কাৰক Z ৰ মান

(i) Zero শূণ্য

(ii) 1 ১

(iii) Infinity অসীম

(iv) 0.9 ০.৯

(d) Homolytic fission of C - C bond leads to the formation of

তলত দিয়া কোনটো C - C বন্ধনিৰ সমাংশ বিভাগনৰ ফলত সৃষ্টি হয় ?

(i) Carbocation কার্বকেটায়ন

(ii) Carbunion কার্বনায়ন

(iii) Free radical মুক্ত মূলক

(iv) None of those এটাও নহয়

(Contd.)

(e) Out of the four liquids given below, the one having the highest surface tension is_____

তলত দিয়া তৰলসমূহৰ ভিতৰত আটাইতকৈ বেছি তৰল পৃষ্ঠটান কাৰ ?

(i) CH_3OH

(ii) C_2H_5OH

(iii) C_6H_6

(iv) H_2O

(f) Which of the following isomerism is shown by lactic acid?

তলৰ কোনটো সমযোগিতা লেকটিক এচিডে দেখুৱায় ?

(i) Geometrical isomerism জিঅ'মেট্রিকেল সমযোগিতা

(ii) Tautomerism টাটমেৰাইজম্

(iii) Optical isomerism আলোকিক সমযোগিতা

(iv) None of the above এটাও নহয়

2. Answer the following questions : (Any six) 2x6=12

তলত দিয়াসমূহৰ উত্তৰ দিয়া (যিকোনো ছটাৰ)

(a) Electron affinity of fluorine is less than chlorine. Why?

ফ্লুৰিনৰ ইলেক্ট্ৰন আসক্তি ক্লৰিনতকৈ কম কিয় ?

(b) What is Fajan's rule of polarization. Explain.

ফাজানৰ ধ্রুৱীয়তাৰ নীতি কি ? বুজাই লিখা।

(Contd.)

(e) Define vapour pressure. How is the vapour pressure measured?

বাষ্পীয় চাপৰ সংজ্ঞা দিয়া। বাষ্পীয় চাপ কেনেদৰে নিৰ্ণয় কৰা হয়।

(d) What are the factors on which surface tension of a liquid depends?

এটা তৰলৰ পৃষ্ঠটান কি কি কাৰকৰ ওপৰত নিৰ্ভৰ কৰে।

(e) What is electronegativity? Write briefly about Allred-Rochow scale of electronegativity

বিদ্যুৎ ঋণাত্মকতা কি। এলৰেড ৰ'কৌ বিদ্যুৎ ঋণাত্মকতাৰ মাপৰ বিষয়ে চুটিকৈ লিখা।

(f) What are nucleophiles? Give examples.

নিউক্লিয়ফাইলসমূহ কি কি? উদাহৰণ দিয়া।

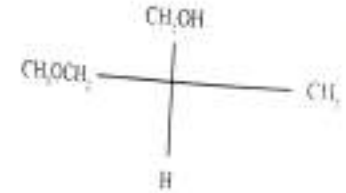
(g) What happens when ethyl bromide is treated with metallic sodium in presence of dry ether. Write the reaction.

শুকান ইথাৰৰ উপস্থিতিত ইথাইল ব্ৰমাইডক ছডিয়াম ধাতুৰ সৈতে বিক্ৰিয়া কৰিবলৈ দিলে কি ঘটিব। বিক্ৰিয়াটো লিখা।

(h) Assign R or S configuration of the following

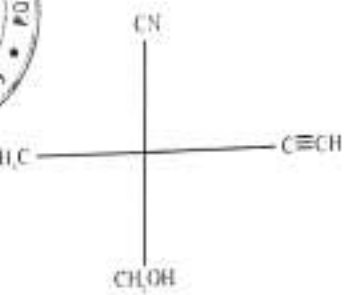
তলৰ সংযুতি কেইটা R আৰু S ৰে চিহ্নিত কৰা।

(i)



(Contd.)

(ii)



3. Answer the following questions : (Any five) 3x5=15

তলত দিয়াসমূহৰ উত্তৰ দিয়া (যিকোনো পাঁচটাৰ)

(a) What do yo mean by ionization energy of a gaseous atom? The first ionization energy of carbon is greater than that of boron whereas the reverse is true for 2nd ionization energy. Explain.

এটা গেছীয় পৰমাণুৰ আয়নীকৰণ শক্তি বুলিলে কি বুজা। কাৰ্বনৰ প্ৰথম আয়নীকৰণ শক্তি বৰখনতকৈ বেছি, কিন্তু দ্বিতীয় আয়নীকৰণ শক্তিৰ ক্ষেত্ৰত ইয়াৰ বিপৰীত। বুজাই লিখা।

(b) Discuss the Pauling scale of electronegativity. How it has been modified by Mulliken? 1+2=3

পাওলিঙৰ বিদ্যুৎ ঋণাত্মকতাৰ মাপ বৰ্ণনা কৰা। এই মাপৰ পৰিবৰ্তন মুলিকান যে কেনেদৰে কৰিলে।

(c) What do you mean by root mean square velocity?

Show that C:V: $\propto$ = 1.00 : 0.92 : 0.82 1+2=3

মূল গড় বৰ্গবেগ বুলিলে কি বুজা। দেখুওৱা যে ——

C:V: $\propto$ = 1.00 : 0.92 : 0.82

(Contd.)

(d) What do you mean by free radicals? Explain the free radical substitution mechanism of chlorination of methane. 1+2=3

মুক্ত মূলক বুলিলে কি বুজা? মিথেন ক্লৰিনেচনৰ মুক্ত মূলক সংস্থাপিত প্ৰক্ৰিয়াটো বুজাই লিখা।

(e) What are carbocations? How are they classified? Give examples. Write the stability order of carbocation. 1+1+1=3

কাৰ্বকেটায়নসমূহ কি? ইহঁতক কেনেদৰে শ্ৰেণীবিভাগ কৰা হয়? উদাহৰণ দিয়া। কৰ্বকেটায়নসমূহক সুস্থিৰতাৰ ক্ৰম অনুসৰি সজোৱা।

(f) Define lattice energy. Calculate the lattice energy of potassium chloride from the following data. 1+2=3

স্ফটিক শক্তিৰ সংজ্ঞা লিখা। তলৰ তথ্যসমূহৰ পৰা পটাছিয়াম ক্লৰাইডৰ স্ফটিক শক্তি গণনা কৰা।

Heat of formation of KCL = -104.2 KCal/mole

KCL ৰ গঠনজাত তাপ

Heat of sublimation of K = 21.5 KCal/mole

K ৰ উৰ্দ্ধপাতন তাপ

Ionization energy of K = 101.6 KCal/mole

K ৰ আয়নীকৰণ শক্তি

Dissociation energy of CL_2 = 57.8 KCal/mole

CL_2 ৰ বিয়োজন শক্তি

Electron affinity of CL = - 87.3 KCal/mole

CL ৰ ইলেক্ট্ৰন আসক্তি

(g) Draw the possible conformations of cyclohexane. Which conformation of it is more stable? 1+2=3

চাইক্লহেক্সেনৰ সম্ভাব্য কনফৰমেচনবিলাক চিত্ৰসহ উল্লিখিত কৰা। ইয়াৰ ভিতৰত কোনটো কনফৰমেচন অধিক সুস্থিৰ?

(h) What is compressibility factor? What is the effect of temperature and pressure on compressibility curve of real gases? 1+2=3

সংপেচন কাৰক কি? প্ৰকৃত গেছৰ সংপেচন বক্ৰৰ ওপৰত উষ্ণতা আৰু চাপৰ প্ৰভাব কি?

4. Answer the following questions : (Any three) 4x3=12

তলত দিয়াসমূহৰ উত্তৰ দিয়া (যিকোনো তিনিটাৰ)

(a) Write short notes : (aay two) 2+2=4

চমুটোকা লিখা (যিকোনো দুটাৰ)

(i) Heigenburg's Uncertainty Principle

হাইজেনবাৰ্গৰ অনিশ্চয়তা নীতি

(ii) Liquid crystals and its type

তৰল স্ফটিক আৰু ইয়াৰ প্ৰকাৰ

iii) Hyperconjugation হাইপাৰকঞ্জুগেচন

What are the essential conditions for formation ionic bond? Explain the formation of an ionic nd with the help of an example. 2+2

এটা আয়নীয় বান্ধনী গঠন হ'বলৈ কি কি অৱস্থাৰ প্ৰয়োজন ? এটা আয়নীয় বান্ধনীৰ গঠন উদাহৰণৰ সৈতে বুজাই লিখা।

c) Explain the term 'ionization energy'. What is its units? How does the ionization energy of an elemen vary as we move (i) along a period and (ii)down a group and why? 1+1+2=

আয়নিকৰণ শক্তি কি বুজাই লিখা। ইয়াৰ একক কি। এটা পৰ্যায়ত আৰু এটা বৰ্গত আয়নিকৰণ শক্তি কেনেদৰে পৰিৱৰ্তন হয় ?

d) For hydrogen gas calculate (a) the root mean square velocity 'C' and (b) the average velocity 'V' at 0^0c 2+2=4

0^0c উষ্ণতাত হাইড্ৰ'জেন গেছৰ বাবে (a) মূল গড় বৰ্গবেগ 'C' (b) গড়বেগ 'V' গণনা কৰা।

e) What is the significance of Ψ and Ψ^2 ? 2 moles of a real gas at 200 atm pressure and 0^0c were found to have volume of 0.258L. Find the compressibility factor Z. 2+2=4

Ψ আৰু Ψ^2 ৰ তাৎপৰ্য কি। 200 atm চাপ আৰু 0^0c উষ্ণতাত এটা প্ৰকৃত গেছৰ ২ মলৰ আয়তন পোৱা গ'ল 0.258L. গেছটোৰ সংকোচন কাৰক Z নিৰ্ণয় কৰা।

5. Answer the following questions (**Any Three**). 5x3=15

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া (যিকোনো তিনিটাৰ)

(a) What is hydrogen bonding? Mention the types of H-bonding. Write briefly about the hydrogen bonding involved in O-nitrophenol. 1+2+2=5

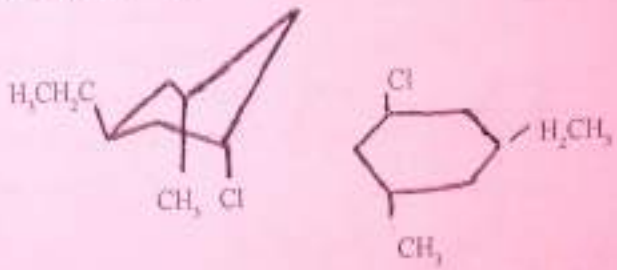
হাইড্ৰ'জেন বান্ধনী কি ? হাইড্ৰ'জেন বান্ধনীৰ প্ৰকাৰসমূহ বৰ্ণনা কৰা। অৰ্থ-নাইট্ৰ'ফিনলৰ হাইড্ৰ'জেন বান্ধনীৰ বিষয়ে বুজাই লিখা।

(b) Define coefficient of viscosity of a liquid. How does the viscosity of a liquid vary with temperature? Explain the principle of the method for the determination of coefficient of viscosity of a liquid in the labortary by Ostwald Viscometer. 1+1+3=5

পদাৰ্থৰ সান্দ্ৰতা গুণাংকৰ সংজ্ঞা দিয়া। তৰলৰ সান্দ্ৰতা উষ্ণতাৰ সৈতে কেনেদৰে সলনি হয় ? পৰীক্ষাগাৰত অষ্টৱাল্ড ভিস্ক মিটাৰৰ সহায়ত কেনেকৈ সান্দ্ৰতা গুণাংক উলিওৱা হয়, তাৰ নীতিটো ব্যাখ্যা কৰা।

(c) Briefly describe the types of stereoisomers. What is the stereochemical relationship of the two compounds below? 4+1=5

ষ্টেৰিঅ' আইছমাৰৰ প্ৰকাৰসমূহৰ বিষয়ে বহলাই লিখা। তলত দিয়া যৌগ দুটাৰ মাজৰ ষ্টেৰিঅ'কেমিকেল সম্পৰ্ক কি ?



TUKAIYING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
GOLAGHAT

10/10

(ঘ) What do you mean by the term 'resonance'? Write two conditions necessary for resonance. Describe the structure of CO_3^{2-} ion with the help of resonance.

1+2+2=

'ৰেজ'নেন্‌ছ' বুলিলে কি বুজা? 'ৰেজ'নেন্‌ছ'ৰ কাৰণে প্ৰয়োজনীয় দুটা কাৰক লিখা। ৰেজ নেন্‌ছৰ সহায়ত CO_3^{2-} আয়নৰ গঠনৰ বিষয়ে লিখা।

******

1 SEM MATHMI (FYUGP)

2023

FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Date ..... Estd. 1981

(December)

MATHEMATICS

(Minor)

Paper Code: **MATHMI – 1014**

(DIFFERENTIAL CALCULUS)

Full Marks: 80
Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions: (Any eight): 1x8=8

i) Define continuity of a function at a point.

ii) State the Rolle's Theorem.

iii) If $y = \sin^2 x$ then find y_n.

iv) Define subtangent to any curve.

v) Write the equation of tangent at (x, y) of a curve.

vi) State the Mean value Theorem.

vii) What is the nature of the tangent at $x = c$ if $f'(c) = 0$?

viii) Every continuous function is differentiable. ('True' / 'False')

ix) Write the Maclaurin's Theorem with Lagrange's form of remainder.

x) State Taylor's Theorem.

2. Answer the following questions:

a. If a function is differentiable at a point then prove that the function is also continuous at that point.

b. Find the n^{th} derivative (any two):

(i) $y = \log(ax + b)$, (ii) $y = \sin x$, (iii) $y = \sin^2 x$

(c) Verify Rolle's Theorem for the function

$f(x) = \frac{1}{2-x^2}$ in the interval $[-1, 1]$

3. (a) State and prove Leibnitz's Theorem.

OR

If $y = \cos(m \sin^{-1} x)$, show that $(1-x^2)y_{n+2} - (2n+1)xy_{n+1} + (m^2 - n^2)y_n = 0$

(b) State and prove Euler's Theorem.

OR

If $u = \tan^{-1}\left(\frac{x^3+y^3}{x-y}\right)$ show that $x\frac{\partial u}{\partial x} + y\frac{\partial u}{\partial y} = \sin 2u$

4. (a) For $u = \log(x^2+y^2)$, show that $\frac{\partial u}{\partial x^2} + \frac{\partial u}{\partial y^2} = 0$

(b) Find the equation of the tangent and normal to the curve $y = x^3 - 2x^2 - x + 5$ at the point $(0, 5)$.

OR

Find the equation of tangent at (x, y) to the curve $\left(\frac{x}{a}\right)^{2/3} + \left(\frac{y}{b}\right)^{2/3} = 1$

(Contd.)

Find the radius of curvature at the point (x, y) on the curvey = a log $(\sec^{x/a})$ 3

(a) Find the Asymptotes of the curve (any one):

i) $x^3 + 2xy^2 - 4y^3 - x - y + 3 = 0$

ii) $x^3 - xy^2 - x^2y + y^3 + 2x^2 - 4y^2 + 2xy + x + y + 1 = 0$

(b) Find the extreme values of the function:

$f(x, y) = x^3 + y^3 - 3x - 12y + 20$

Expand $\sin x$ in an infinite series in powers of x using Maclaurin's Theorem. 5

Trace the curve (any one): 5

i) $y^2(2a - x) = x^3$ ii) $r = a(1+\cos a)$

(c) State and prove Lagrange's Mean -Value Theorem. 5

OR

State and prove Rolle's Theorem.

(d) Show that for $X > 0$, $\frac{x}{1+x} < \log(1+x) < x$ 5

(a) Examine the continuity of f where f is defined by 3

$$f(x) = \begin{cases} \sin x - \cos x, & \text{if } x \neq 0 \\ -1, & \text{if } x = 0 \end{cases}$$

(Contd.)

PG COLLEGE LIBRARY
GOLAGHAT

(b) Evaluate (any one):

i) $\lim_{x \to \infty} \left(x - \sqrt{(x^2 + x)}\right)$

ii) $\lim_{x \to \infty} \{x - \sqrt{(x-a)(x-b)}\}$

(c) Evaluate (any one):

i) $\lim_{x \to 0} \frac{e^x - e^{-x} - 2x}{x - \sin x}$

ii) $\lim_{x \to 1} \left(\frac{x}{x-1} - \frac{1}{\log x}\right)$

OR

Find the radius of curvature at a point of the Cartesian equation of the curv $y = f(x)$.

***

1 SEM BOTAMI (FYUGP)

2023

(December)

BOTANY

(Minor)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Date ..... Estd. 1981

Paper Code: **BOTAMI – 1014**

IDERSTANDING CRYPTOGAMS: ARCHEGONIATE AND NON- ARCHEGONIATE)

Full Marks: 60
Pass Marks: 18

Time: 3 hours

: figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions: 1x7=7

a) Floridian starch is the special characteristics of Green Algae/Red Algae/Brown Algae/Blue Green Algae.

b) Nostoc is a type of Blue Green Algae/ Green Algae/ /Brown Algae/ Red Algae.

c) The juvenile stage of gameophytes in mosses is known as ____.

d) Which class of Fungi lies under "Fungi Imperfecti"?

e) Algae/Fungi/Bryophytes/Lichen are used as bio-indicator of air pollution.

GOLAGHAT COLLEGE LIBRARY
Date
Estd 1981

f) Diatoms belong to the class _____. 2/3

g) Mention one parasitic algae.

2. Give short answers: 2x4=8

a. Write the different groups of Fungi categorized on the basis of their mode of nutrition.

b. Write briefly on the economic importance of Bryophytes.

c. What is peristome? Mention the special characteristics of sphagnum.

d. Write the salient features of Rhynia.

3. Write short notes on the following: 5x3=15

a) Globule and Nucule in Chara
b) Heterospory leading to seed habit in selaginella
c) Application of algae in food and medicine
d) Food values in edible mushrooms
e) Differences between Ectomycorrhiza and Endomycorrhiza

4. Answer **any three** of the following questions: 3x10=30

a) What is heterospory? Write an account of the evolution of sporophytes in pteridophytes through Telome theory. 2+8=10

b) Write the diagnostic characters of Algae. Give the outline of classification of algae up to the class given by Fritsch with suitable examples of each. 3+7=10

(Contd.)

Describe the life cycle of Puccinia. Name the different types of ores produced by the genus. 8+2=10

Compare the gametophytes of Riccia, Marchantia and Anthoceros with table sketches 10

What is fossilization in plant? Write a note on various types of ant fossils based on their fossilization process. -8=10

***

P.O. PURANIGUDAM
GOLAGHAT COLLEGE LIBRARY
Date
Estd 1981

Total No. of Printed Pages —4

1 SEM ZOOLMI (FYUGP)

2023

(December)

ZOOLOGY

(Minor)

FURKATING COLLEGE LIBRARY • GOLAGHAT • P.O. FURKATING • Date Stamp 1981

Paper Code : **ZOOLMI – 1014**

(ANIMAL DIVERSITY- I)

Full Marks: 60

Pass Marks: 18

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Section A : Non-Chordates -I

1. Choose the correct answer : (**Any three**) 1X3=3

a) Digestion in paramecium occurs in contractile vacuole/ food vacuole.

পেৰামেছিয়ামত পাচন কাৰ্য্য সংকোচনশীল ভেকুৱল/ খাদ্য ভেকুৱলত সংঘটিতহয়।

b) Plasmotomy is a mode of sexual reproduction in opalina/ paracinata.

অপালিনা / পেৰাচিনেতাত প্লাজমটমি হ'ল এটা যৌন-জনন প্ৰক্ৰিয়া।

c) Ctenophores were recognised as a distinct group by Eschscholtz (1829) / Hatschek (1889).
টেনোফোর এটা স্বতন্ত্রীয় গোষ্ঠি হিসাবে Eschscholtz (1829) / Hatschek (1889) এ চিহ্নিত করিছিল।

d) Skeletal, circulatory and respiratory systems are present/ absent in platyhelminthes.
কংকাল, বক্তসংবহনতন্ত্র আৰু শ্বসন তন্ত্ৰ প্লেটিহেলমিনথিচত উপস্থিত/ অনুপস্থিত।

2. What is nutrition? Describe mixotrophic mode of nutrition in protozoa. 1+7=8
পুষ্টি কি ? প্ৰটিজুৱাৰ মিক্স ট্ৰফিক ধৰণৰ পুষ্টিৰ বিষয়ে বৰ্ণনা কৰা।

OR

Give a brief account of the mode of reproduction in protozoa. 8
প্ৰটিজুৱাৰ জনন প্ৰক্ৰিয়াৰ বিষয়ে সমুটীত লিখা।

3. What is canal system? Write an essay on canal system in sponges. 1+7=8
নালীকা তন্ত্ৰ কি ? স্পঞ্জেছৰ নালীকাতন্ত্ৰৰ বিষয়ে বৰ্ণনা কৰা।

OR

Give a detailed account of polymorphism in cnidaria. 8
নাইডেৰিয়াৰ বহুৰূপতাৰ বিষয়ে সবিশেষ বৰ্ণনা কৰা।

4. Give an account of the life cycle of Ascaris lumbricoides. 8
এচকেৰিচ লুমব্ৰিকয়ডেছৰ জীৱন চক্ৰৰ বৰ্ণনা কৰা।

OR

Give the general account of parasitism and parasitic adaptation in helminthes.
হেলমেনথিচৰ পৰজীবীতা আৰু পৰজীবীয় অভিযোজনৰ বিষয়ে এটা সাধাৰণ বৰ্ণনা দিয়া।

(Contd.)

5. Write short notes **(any two)** : 4x2=8
চমুটোকা লিখা (যিকোনো দুটাৰ)

i) Coral reefs — প্ৰবাল প্ৰাচীৰ
ii) Locomotion in protista — প্ৰটিষ্টাৰ চলন মূলক
iii) Taenia Solium — টেনিয়া চলিয়াম

Section B : Chordates-I

6. Fill in the blanks (যিকোনো আঠটি পূৰণ কৰা) : 1X3=3

a) The anterior most division of the body in hemichordate is called __
হেমিকৰ্ডেটৰ শৰীৰৰ আটাইতকৈ আগৰ ভাগটোক —— বুলি কয়।

b) The Canadian sub-region is included in __ region.
কেনাডিয়ান উপাংশ —— অন্তৰ্ভুক্ত।

c) The heavy material constituting the Continents is called ____
মহাদেশসমূহ গঠন কৰা ভাৰী পদাৰ্থক —— বুলি কয়।

7. Classify Phylum Chordata upto classes and give the important characters with example of each class. 3+4=7
কৰ্ডেটা পৰ্যন্ত শ্ৰেণীসমূহক বিভাজন কৰা আৰু প্ৰত্যেক শ্ৰেণীৰ মূল চৰিত্ৰসমূহ উদাহৰণৰ সৈতে বৰ্ণনা কৰা।

OR

Classify cyclostomes upto classes with example. 7
চাইক্লোষ্টমৰ শ্ৰেণীসমূহক উদাহৰণ সহ শ্ৰেণী বিভাজন কৰা।

8. What are the major zoogeographical regions of the world? Describe the characteristics fauna of Australian region. 4+3=7
পৃথিৱীৰ প্ৰধান জু-জিঅ'গ্ৰাফিকেল অংশসমূহ কি কি ? অষ্ট্ৰেলিয়া অঞ্চলৰ বৈশিষ্ট্যপূৰ্ণ প্ৰাণীসমূহৰ বৰ্ণনা দিয়া।

(Contd.)

9. Write short notes **(any two)** : 4x2=8

চমুটোকা লিখা (যিকোনো দুটাৰ)

a) Origin of chordata কর্ডেটৰ উৎপত্তি

b) Continental drift theory মহাদেশীয় ড্রিফ্ট তত্ত্ব

c) Echinoderm theory of the origin of vertebrates

মেৰুদণ্ডী প্ৰাণী উৎপত্তিৰ একিন'ডাৰম্ সূত্ৰ

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date.....
GOLAGHAT
Co. Copy

******

1 SEM ECONMI (FYUGP)

2023

(December)

ECONOMICS

(Minor)

Paper: **ECONMI – 1014**

FURKATING COLLEGE LIBRARY • P.O. FURKATING • DIST. GOLAGHAT
Date
Estd. 1961

(ELEMENTARY MICROECONOMICS)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions: 1x8=8

তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা

a) What is the basic problem of economics?

অৰ্থনীতিৰ বুনিয়াদী সমস্যাটো কি?

b) Why is indifference curve convex to the origin?

নিৰপেক্ষ ৰেখা এডাল কেন্দ্ৰৰ ফালে উত্তল কিয়?

c) Price effect = Income effect + ...

দৰফল = আয়ফল + ...

d) When total utility is maximum, marginal utility is —

যেতিয়া দুই উৎপাদিতা সর্বাধিক হয়, যেতিয়া প্রান্তিক উপযোগিতাৰ মান —

i) One এক ii) Zero শূন্য
iii) Maximum সর্বাধিক iv) Negative ঋণাত্মক

e) The MC curve intersects the AC curve, where AC is —

AC যেখাৰ —— বিন্দুত MC যেখাই ঘটাকাটি কৰে।

f) — refers to a period in which output can be changed by changing all factors of production.

—— যে এনে এক সময়ৰ কথা বুজাই যেতিয়া উৎপাদন সকলো উপাদানৰ পৰিবৰ্তনৰ দ্বাৰা সলনি হয়।

i) Fixed run স্থিৰ কাল
ii) Long run দীৰ্ঘ কাল
iii) Short run হ্ৰস্ব কাল
iv) None of the above ওপৰৰ এটাও নহয়

g) A firm in a perfectly competitive market is —

পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ প্ৰতিষ্ঠান এখন ——

i) Price maker দৰ নিৰ্ণয়কাৰী
ii) Price taker দৰ গ্ৰহণকাৰী
iii) both (i) and (ii) (i) আৰু (ii) দুয়োটাই
iv) None of the above ওপৰৰ এটাও নহয়

h) What is consumer's surplus?

উপভোক্তাৰ উদ্বৃত্ত মানে কি?

2. Answer the following in brief (any four) : 2x4=8

তলত দিয়া যিকোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ চমু উত্তৰ লিখা।

a) Why does demand curve slope downward?

চাহিদা যেখাৰ ঢাল নিম্নগামী হয় কিয়?

b) Mention two determinants of supply.

যোগানৰ দুটা নিৰ্ণায়ক উল্লেখ কৰা

c) What is opportunity cost?

সুযোগ ব্যয় কি?

d) Mention two properties of Isoquant.

সম উৎপাদন যেখাৰ দুটা বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰা

e) Define fixed cost with example.

উদাহৰণসহ নিশ্চেত স্থিৰ ব্যয়ৰ সংজ্ঞা দিয়া।

3. Write short notes on the following : (any four) 4x4=16

তলৰ যিকোনো চাৰিটাৰ চমুটোকা লিখ (প্ৰতিটোৰ প্ৰায় ২৫০ শব্দ)।

a) Marginal Rate of Substitution (MRS_{xy})

প্ৰান্তিক প্ৰতিস্থাপন হাৰ (MRS_{xy})

b) Budget constraint and Budget-equation

বাজেট সীমাবদ্ধতা আৰু বাজেট সমীকৰণ

c) Problem of Scarcity and Choice

দুষ্প্ৰাপ্যতা আৰু পছন্দৰ সমস্যা

d) The relationship between AR and MR

গড় সিদ্ধী আয় (AR) আৰু প্ৰান্তিক সিদ্ধী আয় (MR) ৰ মাজৰ সম্পৰ্ক

e) Oligopoly Market

খণ্ড বিক্ৰেতাৰ বজাৰ

4. Define Microeconomics. Discuss the scope and importance of Microeconomics. 2+8=10

ক্ষুদ্ৰিগত অৰ্থবিজ্ঞানৰ সংজ্ঞা দিয়া। ব্যষ্টিগত অৰ্থবিজ্ঞানৰ পৰিসৰ আৰু গুৰুত্ব সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

OR

What is the law of demand? What do you mean by change in demand? Explain diagramatically. 2+1

চাহিদা বিধিটি কি? চাহিদার পরিবর্তন বুলিলে কি বুজা? চিত্রসহ ব্যাখ্যা কৰা।

5. What is Indifference Curve? Explain the properties of Indifference Curves with suitable diagram. 2+

নিৰপেক্ষ লেখা কি? নিৰপেক্ষ লেখাৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ উপযুক্ত চিত্ৰ ব্যাখ্যা কৰা।

OR

What are income effect and substitution effect? Explain income effect with the help of diagram. 4+5

আয়প্রভাব আৰু প্রতিস্থাপন কি? আয়প্রভাব চিত্রসহ ব্যাখ্যা কৰা।

6. What is production function? Explain how will a firm achieve equilibrium with minimisation of cost with t help of suitable diagram. 2+7=

উৎপাদন ফলন কি? উপযুক্ত চিত্রৰ সহায়ত কিদৰে এখন প্রতিষ্ঠানে ব্যয় সৰ্বনিম্ন কৰি ভাৰসাম্য অবস্থাত উপনীত হয় বুজাই লিখা।

OR

What is meant by choich of technology? Explain with an example of a numerical hypothesis. 3+6=

প্রযুক্তি কৌশল নিৰ্বাচন বুলিলে কি বুজা? এটা সাংখ্যিকীয় প্রাকল্পিক উদাহৰণৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰা।

7. Explain why the short run AC and long-run AC curves are U-shaped? Why is LAC curve flatter than SAC? 2+8=1

হ্রস্বকালীন গড় ব্যয় লেখা আৰু দীৰ্ঘকালীন গড় ব্যয় লেখা কিয় U- আকৃতিৰ হয়? দীৰ্ঘকালীন গড় ব্যয় লেখা (LAC) কিয় হ্রস্বকালীন গড় ব্যয় লেখাতকৈ অধিক মেলখোৱা আকৃতিৰ হয়? আলোচনা কৰা।

OR

What are economies and diseconomies of scale? What are its determing factors? Explain. 3+7=10

উৎপাদনৰ মিতব্যয়িতা আৰু অমিতব্যয়িতা কি? ইয়াৰ নিৰ্ণায়কসমূহ কি কি? ব্যাখ্যা কৰা।

8. How do firms and industries under perfect competition attain equilibrium during short run? Explain with the help of diagram. 10

হ্রস্বকালত পূৰ্ণ প্রতিযোগী প্রতিষ্ঠান আৰু উদ্যোগসমূহৰ ভাৰসাম্যতা কিদৰে নিৰ্ণীত হয় চিত্রসহ ব্যাখ্যা কৰা।

OR

What is a firm? What are the differnt objectives of a firm? Explain. 3+7=10

প্রতিষ্ঠান কি? এটা প্রতিষ্ঠানৰ বিভিন্ন উদ্দেশ্যসমূহ কি কি? ব্যাখ্যা কৰা।

******

1 SEM ENGLMI (FYUGP)

2023

(December)

ENGLISH

(Minor)

Paper Code: **ENGLMI – 1014**

FURKATING COLLEGE LIBRARY * P.O. FURKATING, GOLAGHAT * Estd. 1981 Date .....

P.O. FURKATING

(British Poetry and Drama: 14th to 17th Century)

Full Marks: 80
Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer very briefly **any eight** of the following questions: 1x8=8

(a) Name the first English Comedy.
(b) Who is the author of *Utopia*?
(c) Name one Morality Play.
(d) In which literary period Chaucer wrote *Troilus and Criseyde*?
(e) Which month is mentioned in the opening line of *The Canterbury Tales*?
(f) Which university did Faustus go to?
(g) Name one play by Christopher Marlowe other than *Doctor Faustus*.
(h) Who said, "Something is rotten in the state of Denmark"?
(i) Who is actually Dr. Balthazar?

1

(j) What is the message on the gold casket in the play
(k) *Merchant of Venice*?
(l) Who was Shylock?
(m) Whom does Bassanio give Portia's ring to?

2. Answer **any four** of the following questions: 4x4=16

(a) What is the Doctor's physical description in The General Prologue to *The Canterbury Tales*?
(b) What is the purpose of *The General Prologue*?
(c) Briefly highlight the dramatic element in John Donne's poetry with special reference to "The Good Morrow".
(d) What is the significance of the Good Angel and the Evil Angel in the play, *Doctor Faustus*?
(e) Why does Faustus sell his soul to Lucifer?
(f) What is the subject of Hamlet's second soliloquy, the famous "To be or not to be" speech.

3. Write short notes on **any two** of the following: 2x4=8

(a) Character of Ophelia
(b) Dramatic irony in *Hamlet*
(c) Metaphysical poetry
(d) Character of Portia

Unit – I

(Literary and Social History: 14 – 17 Century CE)

4. Answer **any one** of the following questions: 12

(a) Assess Chaucer's contribution to English language.
(b) What were the effects of the Renaissance on English literature?

(Continued)

(c) Write a note on the growth and development of English drama up to the advent of the University Wits.

Unit – II

(Poetry)

Answer **any one** of the following questions: 12

(a) "Chaucer is a portrait painter with words." Elucidate this statement with special reference to the *General Prologue*.
(b) Attempt a critical appreciation of Andrew Marvell's poem, "The Definition of Love".
c) Discuss the themes of "Sonnet 65" by William Shakespeare.

Unit – III

(Elizabethan/ Renaissance Drama)

Answer **any one** of the following questions: 12

(a) What, according to you, are the causes for the tragic downfall of Doctor Faustus?
(b) Analyze the character of Doctor Faustus as a typical Renaissance hero.
(c) Discuss *Doctor Faustus* as a Morality Play.

Unit – IV

(Shakespearean Drama)

7. Answer **any one** of the following questions: 12

(Continued)

(a) Discuss *Hamlet* as a revenge tragedy.

(b) "Hamlet is responsible for his own tragic fate." Assess the validity of this statement.

(c) Discuss the casket episode and its significance as described in *The Merchant of Venice*.

(d) What is the significance of the courtroom scene and Portia's role as the disguised lawyer?

***

1 SEM ENGLMI (FYUGP)

2023

(December)

EDUCATION

(Minor)

Paper Code : **EDUCMI – 1014**

(PHILOSOPHICAL FOUNDATION OF EDUCATION)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions in brief: 1x8=8

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ চমু উত্তৰ দিয়া।

(a) "Philosophy is the mother of all arts" – Who said this ?

'দৰ্শনি সকলো কলাৰে মাতৃ' — কোনে কৈছিল ?

(b)What is the literal meaning of the word 'Metaphysics' ?

'Metaphysics' শব্দটোৰ শব্দগত অৰ্থ কি ?

(c) What is the full form of ISRO ?

ISRO ৰ সম্পূৰ্ণ ৰূপটো কি ?

(d) Who is the Chairman of National Education Policy, 2020 ?

ৰাষ্ট্ৰীয় শিক্ষানীতি, ২০২০ ৰ অধ্যক্ষ কোন ?

(e) What is the sacred text of Buddhism ?

বৌদ্ধ ধৰ্মৰ পবিত্ৰ গ্ৰন্থখন কি ?

(f) Who wrote the book *Ethics* ?

Ethics গ্ৰন্থখন কোনে লিখিছিল ?

(g) " Education is the realism of self" – Who said this?

"আত্ম উপলব্ধিয়েই শিক্ষা" — কোনে কৈছিল ?

(h) Who is the writer of the famous book *Problem of Men* ?

Problem of Men নামৰ বিখ্যাত গ্ৰন্থখনৰ লিখক কোন ?

2. Write two characteristics of Informal education . 2

অনানুষ্ঠানিক শিক্ষাৰ দুটা বৈশিষ্ট্য লিখা।

3. What is Philosophy of education? 2

শিক্ষাৰ দৰ্শন মানে কি ?

4. Mention three differences between Raj Yoga and Hath Yoga . 3

ৰাজ যোগ আৰু হঠ যোগৰ মাজত তিনিটা পাৰ্থক্য উল্লেখ কৰা।

5. What are the four noble truths of Buddhism ? 4

বৌদ্ধ দৰ্শনৰ চাৰি আৰ্য সত্য কি কি ?

6. Mention three criticism of Idealism. 3

আদৰ্শবাদৰ তিনিটা সমালোচনা উল্লেখ কৰা।

7. Write two characteristics of Naturalism . 2

প্ৰকৃতিবাদৰ দুটা বৈশিষ্ট্য লিখা।

8. Write short notes : (any two) 4x2=8

চমুটোকা লিখা (যিকোনো দুটাৰ)

(a) Narrow and wider meaning of education

শিক্ষাৰ সংকীৰ্ণ আৰু বহল অৰ্থ

(b) Astangika Yoga অষ্টাংগিকা যোগ

(c) Middle Path of Buddhism. বৌদ্ধ ধৰ্মৰ মধ্যম পথ

(d) Negative education of Rousseau

ৰুচোৰ নেতিবাচক শিক্ষা

9. What is education ? Discuss the relationship between philosophy and education . 4+8=12

শিক্ষা মানে কি ? দৰ্শন আৰু শিক্ষাৰ মাজৰ সম্পৰ্কৰ বিষয়ে বহলাই লিখা।

Or

What is Non-formal education ? Discuss the importance of Non-formal education . 4+8=12

অনানুষ্ঠানিক শিক্ষা মানে কি ? অনানুষ্ঠানিক শিক্ষাৰ প্ৰয়োজনীয়তাৰ বিষয়ে বহলাই লিখা।

10. What is meant by philosophy ? Write briefly about the influence of philosophy on aims and curriculam of

JORHAT INSTITUTE OF TECHNOLOGY LIBRARY
Date 8.9.10 1986
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

education . 4/4

4+8=

দর্শন বুলিলে কি বুজা ? শিক্ষাৰ লক্ষ্য আৰু পাঠ্যক্রমৰ ক্ষেত্রত দর্শনৰ প্রভাৱ সম্ব
চমুকৈ লিখা।

11. What is Yoga philosophy ? Write about the impact of Yo Philosophy in present system of education in India .

2+10=12

যোগ দর্শন মানে কি ? সাম্প্রতিক ভাৰতৰ শিক্ষা ব্যৱস্থাত যোগ দর্শনৰ প্রভাৱ সম্প
লিখা।

Or

What is Vedanta Philosophy ? Discuss the influence o Vedanta Philosophy in education . 2+10=12

বেদান্ত দর্শন মানে কি ? শিক্ষাত বেদান্ত দর্শনৰ প্রভাৱ সম্পর্কে বহলাই লিখা।

12. Define Idealism . Discuss the basic tenets of Idealism .

2+10=12

আদর্শবাদৰ সংজ্ঞা দিয়া। আদর্শবাদৰ মূল নীতিসমূহ আলোচনা কৰা।

Or

What is Pragmatism ? Discuss the influence of Pragmatism in education with reference to curriculum and role of teachers. 2+10=12

প্রয়োগবাদ মানে কি ? পাঠ্যক্রম, পাঠদানৰ পদ্ধতি আৰু শিক্ষকৰ ভূমিকা সন্দর্ভত শিক্ষাত প্রয়োগবাদৰ প্রভাৱৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

1 SEM HISTMI (FYUGP)

2023

(December)

HISTORY

(MINOR)

Paper: **HISTMI – 1014**

(HISTORY OF ANCIENT INDIA)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions in one Sentence : 1x8=8

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ এটা বাক্যত উত্তৰ লিখা।

a) Who wrote *Indica*?

ইন্দিকা কোনে ৰচনা কৰিছিল ?

b) What do you mean by *Nishka*?

নিস্ক বুলিলে কি বুজা ?

c) Who was the last ruler of Nanda Dynasty?

নন্দ বংশৰ শেষৰজন ৰজা কোন আছিল ?

d) During whose reign the Fourth Buddhist Council was

held? 2

কোনজন ৰজাৰ শাসন কালত চতুৰ্থ বৌদ্ধ মহাসম্মেল অনুষ্ঠিত হৈছিল।

e) Who was the founder of Sunga Dynasty?

শুংগ বংশৰ প্ৰতিষ্ঠাপক কোন?

f) Who was the Kujula Kadphises or Kadphises - I?

কুজুল কাডফিচিচ বা প্ৰথম কাডফিচিচ কোন আছিল?

g) What was the capital of the Pallavas?

পল্লবসকলৰ ৰাজধানী কি আছিল?

h) In Which year the 1st Battle of Tarain was fought

তৰাইনৰ প্ৰথম যুদ্ধ কোন চনত সংঘটিত হৈছিল?

2. Answer the following questions. 2x4=8

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা।

a) In which places of Harappan Civilization 'The Gr Bath' and the famous 'dockyard' have been found?

হৰপ্পা সভ্যতাৰ কোন কোন ঠাইত 'বৃহৎ স্নানাগাৰ' আৰু বিখ্যাত 'বন্দৰ' পোৱা গৈছে?

b) Who was Kautilya? Write the name of his famous book.

কৌটিল্য কোন? তেওঁ ৰচনা কৰা বিখ্যাত গ্ৰন্থখনৰ নাম লিখা।

c) What do you mean by 'Sangama Age'?

সংগম যুগ বুলিলে কি বুজা?

d) Who was the founder of the Rashtrakutas? Name hi contemporary Chalukya ruler?

ৰাষ্ট্ৰকূটসকলৰ প্ৰতিষ্ঠাপক কোন? তেওঁৰ সমসাময়িক চালুক্য শাসকজনৰ নাম লিখা।

3. Write short notes on any four of the following. 4x4=16

তলত দিয়া যিকোনো চাৰিটিৰ চমুটোকা লিখা।

a) Hatigumpha Inscription of Kharvala.

খাৰভেলৰ হাতীগুম্ফা শিলালিপি

b) Alexander's invasion of India

আলেকজেণ্ডাৰৰ ভাৰত আক্ৰমণ

c) Revenue System of the Mauryas

মৌৰ্যসকলৰ ৰাজহ ব্যৱস্থা

d) Local Administration of the Cholas

চোলসকলৰ স্থানীয় শাসন

e) Economic condition of the Kushanas

কুশানসকলৰ অৰ্থনৈতিক অৱস্থা

4. Describe briefly the main sources of history of ancient India. 12

প্ৰাচীন ভাৰতৰ ইতিহাসৰ প্ৰধান সমলসমূহৰ বিষয়ে চমুকৈ আলোচনা কৰা।

OR

Explain the factors responsible to the decline of the Harappan Civilization. 12

হৰপ্পা সভ্যতাৰ পতনৰ কাৰণসমূহ বৰ্ণনা কৰা।

5. Write a note on the rise of Magadha. 12

মগধৰ উত্থান সম্পৰ্কে এটি টোকা লিখা।

OR

"Chandagupta Maurya is the first historical founder of a great empire in India". Discuss. 12

'ভাৰতবৰ্ষৰ প্ৰথম মহান সাম্ৰাজ্যৰ প্ৰতিষ্ঠাপক আছিল চন্দ্ৰগুপ্ত মৌৰ্য্য।' — আলোচনা কৰা।

6. Write a note on the Indo-Greeks and their contribution in India. 12

ইণ্ডো-গ্ৰীকসকল আৰু ভাৰতবৰ্ষত তেওঁলোকৰ অবদানৰ বিষয়ে এটি টোকা লিখা।

OR

Discuss the economic condition of the Gupta Empire.

গুপ্ত সাম্ৰাজ্যৰ অৰ্থনৈতিক অৱস্থাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

7.Narrate briefly the significance of the Arab conquest of Sind. 12

আৰবসকলৰ সিন্ধু বিজয়ৰ গুৰুত্ব সম্পৰ্কে চমুকৈ বৰ্ণনা কৰা।

OR

Write a note on the temple architecture of the Pallaves.

পল্লৱসকলৰ মন্দিৰ স্থাপত্যৰ বিষয়ে এটি টোকা লিখা।

******

1 SEM ASSAMI (FYUGP)

2023

(December)

ASSAMESE

(Minor)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Estd. 1981
Date .....

Paper Code : **ASSAMI – 1014**

(অসমীয়া ভাষা আৰু লিপি)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ লিখা (যিকোনো আঠোটাৰ)— ১ X ৮ = ৮

(ক) *Assamese, Its Formation and Development* - গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন?

(খ) অসমত প্ৰচলিত এটা আৰ্যভিন্ন ভাষাৰ নাম লিখা।

(গ) 'অসমীয়া ভাষাৰ বচন ব্যাকৰণগত নহয়' — শুদ্ধ নে অশুদ্ধ?

(ঘ) 'অসমৰ ভাষা' নামৰ গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন?

(ঙ) অসমীয়া ভাষাত ব্যৱহৃত এটা আৰৱী শব্দৰ উদাহৰণ দিয়া।

(চ) অসমত প্ৰচলিত অষ্ট্ৰিক গোষ্ঠীৰ এটা ভাষাৰ উদাহৰণ দিয়া।

(ছ) অসমীয়া ভাষাৰ বিশিষ্ট স্বৰধ্বনি কেইটা ?

(জ) পৃথিৱীৰ সৰ্ববৃহৎ ভাষা পৰিয়ালটোৰ নাম কি ?

(ঝ) অসমৰ মধ্যযুগৰ এটা লিপিৰ নাম লিখা।

(ঞ) অসমৰ চাহ বাগিচাত প্ৰচলিত ভাষাটোৰ নাম কি ?

২। যিকোনো চাৰিটাৰ টোকা লিখা (যিকোনো চাৰিটাৰ)— ৬ X ৪ = ২৪

(ক) অসমৰ টাইমুলীয় ভাষা

(খ) অসমীয়া ভাষাত সম্বন্ধসূচক পুঙ্খযবাচক প্ৰত্যয়ৰ প্ৰয়োগ

(গ) উপভাষা সৃষ্টিৰ কাৰণ

(ঘ) অসমীয়া ভাষাত ব্যবহাৰ হোৱা বিদেশী শব্দ

(ঙ) গোৱালপৰীয়া উপভাষা

(চ) বামুণীয়া লিপি

৩। অসমত প্ৰচলিত আৰ্যমূলীয় ভাষাসমূহৰ পৰিচয় দিয়া। ১২

অথবা

অসমত প্ৰচলিত আৰ্যভিন্ন ভাষাসমূহৰ পৰিচয়মূলক টোকা যুগুত কৰা।

৪। অসমীয়া ভাষাৰ ভাষাতাত্ত্বিক বিশেষত্বসমূহ আলোচনা কৰ। ১২

অথবা

অসমীয়া ভাষাৰ প্ৰধান উপভাষা কেইটা আৰু কি কি ? নামনি অসমত প্ৰচলিত যিকোনো এটা উপভাষাৰ বিশেষত্বসমূহ আলোচনা কৰা।

৫। অসমীয়া ভাষাৰ শব্দভাণ্ডাৰলৈ ভাৰতৰ বিভিন্ন ভাষাৰ অৱদান সম্পৰ্কে এটি প্ৰবন্ধ লিখা। ১২

অথবা

বড়ো অথবা মিচিং ভাষালৈ অসমীয়া ভাষাৰ অৱদান সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

(Contd)

৬। তলৰ যিকোনো দুটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা ২X ৬ = ১২

(ক) অসমীয়া ভাষাৰ লিপি বিষয়ক প্ৰথম গ্ৰন্থখনৰ নাম আৰু লিখকৰ নাম লিখা।

(খ) ব্ৰাহ্মী লিপিৰ দুটা বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰা।

(গ) অসমীয়া লিপিৰ মূল ব্ৰাহ্মী লিপিৰ গুপ্ত স্তৰ — এই মতৰ সমৰ্থক দুজন পণ্ডিতৰ নাম লিখা।

(ঘ) কামাই বৰশীবোৱা শিলালিপিখনৰ সময় আৰু উদ্ধাৰৰ স্থানৰ নাম লিখা।

(ঙ) আহোম ৰাজধানীক কেন্দ্ৰ কৰি গঢ় লোৱা মধ্যযুগীয় লিপি শৈলীটো আৰু এই শৈলীত ৰচিত এখন পুথিৰ নাম লিখা।

(চ) আধুনিক বাংলা লিপিৰ লগত আধুনিক অসমীয়া লিপিৰ দুটা পাৰ্থক্য লিখা।

(ছ) অসমীয়া ভাষাৰ প্ৰথমখন ছপাপুথিৰ নাম আৰু ইয়াৰ ৰচকৰ নাম লিখা।

অথবা

অসমীয়া লিপিৰ উদ্ভৱ সম্পৰ্কে এটি টোকা লিখা। ১২

******

1 SEM POSCMI (FYUGP)

2023

(December)

POLITICAL SCIENCE

(Minor)

FURKATING COLLEGE LIBRARY • P.O. FURKATING, GOLAGHAT • Date Estd. 1981

Paper Code : **POSCMI – 1014**

(CONCEPTS AND DEBATES IN POLITICAL THEORY)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Give short Answers . : 1x8=8

চমু উত্তৰ দিয়া।

a) The word 'political' is derived from the French word 'Polis'. (True/False)

পলিটিকেল শব্দটো ফৰাচী ভাষাৰ 'পলিচ' শব্দৰ পৰা ঊনা হৈছে। (শুদ্ধ/ অশুদ্ধ)

b) Who is the author of the book, *The Prince*?

The Prince গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন?

c) Who said, "A person is sovereign over his

mind,body and soul"?

"মানুষ যদি হেগেল চিন্তন মন, শরীর আর আত্মার তত্ত্বগত সার্বভৌম [illegible] ব্যাখ্যার কোন চৈষ্টা নিলি।

d) What does the term 'Civic' mean?

'Civic' শব্দটার অর্থ কি?

e) Write one political right of a person.

ব্যক্তির একটি রাজনৈতিক অধিকার লিখ।

f) Mention an example of direct democracy.

প্রত্যক্ষ গণতন্ত্রের একটি উদাহরণ দিয়া।

g) Who propagated the idea of 'veil of ignorance'?

'veil of ignorance' (অজ্ঞতার ওড়নি) ধারণাটো কোন্ দার্শনিকে [illegible]

h) What is a Marxist state?

মার্ক্সবাদী রাষ্ট্র কি?

2.Write short notes on **any six** (within 150 words) 4X6=24

যিকোনো ছয়টিৰ চমুটোকা লিখা (১৫০ টা শব্দৰ ভিতৰত)

a) Relevance of political theory

ৰাজনৈতিক তত্ত্বৰ প্ৰাসংগিকতা

b) Liberty and rights

স্বতন্ত্ৰতা আৰু অধিকাৰ

c) Distributive Justice

বিতৰণমূলক ন্যায়

d) Third world Democracy

তৃতীয় বিশ্বৰ গণতন্ত্ৰ

e) Challenges to the state

ৰাষ্ট্ৰৰ প্ৰত্যাহ্বানসমূহ

f) Global Citizenship

বৈশ্বিক নাগৰিকত্ব

g) Kinds of Equality

সমতাৰ প্ৰকাৰসমূহ

3. What is political Theory? Discuss the factors responsible for the decline of political theory in recent decades. 3+9=12

ৰাজনৈতিক তত্ত্ব কি? বৰ্তমান শতিকাসমূহত ৰাজনৈতিক তত্ত্বৰ পতনৰ কাৰণসমূহ উল্লেখ কৰা।

OR

Bring out the differences between traditional and modern approach to political theory. 12

ৰাজনৈতিক তত্ত্বৰ পৰম্পৰাগত আৰু আধুনিক দৃষ্টিভংগীৰ মাজৰ পাৰ্থক্যসমূহ আলোচনা কৰা।

4. "Equality is opposed to Liberty"–examine the relationship between liberty and equality in the light of the given statment. 12

'সমতা, স্বতন্ত্ৰতাৰ বিৰোধী' — এই উক্তিৰ আলোকত স্বতন্ত্ৰতা আৰু সমতাৰ মাজৰ সম্পৰ্ক পৰীক্ষা কৰা।

OR

"Liberty is meaningless without economic equality." Examine the statment. 12

'অৰ্থনৈতিক সমতা অবিহনে স্বতন্ত্ৰতা অৰ্থহীন' — উক্তিটো পৰীক্ষা কৰা।

5. Critically discuss the concept of Procedural Justice. 12

প্ৰক্ৰিয়াগত ন্যায় ধাৰণাৰ সমালোচনাত্মক আলোচনা আগবঢ়োৱা।

OR

Examine Rawls' Theory of Justice in the light of the notion of 'veil of ignorance.' 12

অজ্ঞতাৰ ওৰণি ধাৰণা অনুসৰি ৰাউলচ্ৰ ন্যায় ধাৰণাটো পৰীক্ষা কৰা।

6. Define Human Rights. Discuss the importance of Human rights in present time. 3+9=12

মানৱ অধিকাৰৰ সংজ্ঞা দিয়া। সাম্প্ৰতিক সময়ত মানৱ অধিকাৰৰ গুৰুত্ব সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

OR

What is a Liberal State? Discuss its characteristics. 12

উদাৰবাদী ৰাষ্ট্ৰ কি ? ইয়াৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা।

****

Total No. of Printed Pages — 6

1 SEM SOCIMI (FYUGP)

2023

(December)

SOCIOLOGY

(Minor)

Paper Code : **SOCIMI – 1014**

(SOCIOLOGICAL PERSPECTIVES)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions in brief: 1x8=8

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ চমু উত্তৰ দিয়া।

(a) Who wrote the book *Professional Ethics* and *Civic Morals*?

Professional Ethics and *Civic Morals* নামৰ গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন?

b) According to Max Weber there are 3/4/5 types of authority: (Choose the right one)

মেক্স বেবাৰৰ মতে কতটি ৩/৪/২ প্ৰকাৰৰ (শুদ্ধটো বাছি উলিওৱা)

c) How many types of suicide are there as discussed by E. Durkheim?

ইমাইল দুৰখেইমে কিমান প্ৰকাৰ আত্মহত্যাৰ কথা আলোচনা কৰিছে?

d) To which country does the tribe 'Arunta' belong?

'অৰুণ্টা' জনজাতি কোন দেশৰ।

e) What word did Karl Marx label the ruling class in capitalist society?

কাৰ্ল মাৰ্ক্সে শাসক শ্ৰেণীটোক কি শব্দৰে নামকৰণ কৰিছিল।

i) Proletariat প্ৰলিটেৰিয়েট

ii) Bourgeoisies বুৰ্জোৱা

iii) Landlord ভূমিপতি

f) Conflict Theory is also known as —

সংঘৰ্ষমূলক তত্ত্বক ——— নামেৰেও জনা যায়।

i) Functionalist theory

ক্ৰিয়াত্মকবাদী তত্ত্ব

ii) Theory of economic determinism

অৰ্থনৈতিক নিৰ্ধাৰণবাদৰ তত্ত্ব

iii) Capitalist Theory

পুঁজিবাদী তত্ত্ব

Who wrote the book *Mind, self and society*?

Mind, self and society— গ্ৰন্থখন কোনে লিখিছিল।

h) Who has proposed that ' the primary groups are the nursery of human nature'.

"প্ৰাথমিক সমূহবোৰেই হৈছে মানৱ প্ৰকৃতিৰ নৰ্চাৰী"— কোনে প্ৰস্তাৱ দিছিল।

i) C.H. Cooley চি. এইচ. কুলি

ii) G.H. Mead জি. এইচ. মীড

iii) Max Weber মেক্স বেবাৰ

2. Write brief answer to the following questions (Any four) 2x4=8

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ চমু উত্তৰ লিখা। (যিকোঁ সেই চাৰিটাৰ)

a) Which is the play-stage as discussed by G.H. Mead?

জি. এইচ মিডৰ অভিনয়ৰ স্তৰ কি?

b) What is 'Liberal Feminism'?

উদাৰ নাৰীবাদ কি?

c) What do you mean by sociological perspective?

সমাজতাত্ত্বিক পৰিপ্ৰেক্ষা বুলিলে কি বুজা।

d) Highlight Durkheim's analysis on social fact.

সামাজিক তথ্যৰ বিষয়ে দুৰখেইমৰ বিশ্লেষণ কি।

c) Mention the characteristics of Bureaucracy.

আমলাতন্ত্রৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ উল্লেখ কৰা।

f) What according to Marx, is Alienation?

মার্ক্সৰ মতে আত্মবিচ্ছিন্নতা কি?

5. Write short notes on any four of the following: (within 150 words for each) 4X4=16

• তলৰ যিকোনো চাৰিটা চমুটোকা লিখা (১৫০ টা শব্দৰ ভিতৰত)

a) Pathological Social Fact বিকাৰগ্ৰস্ত সামাজিক ঘটনা

b) Characteristics of Ideal Type আদৰ্শ আৰ্হিৰ বৈশিষ্ট্য

c) Elements of formation of class শ্ৰেণী গঠনৰ উপাদান

d) Conflicting sociological perspective

সংঘৰ্ষবাদী সমাজতাত্ত্বিক দৃষ্টিভংগী

e) Redcliff Brown's structure and function

ৰেডক্লিফ ব্ৰাউনৰ সংগঠন আৰু কাৰ্য্য

f) Interpretive sociology

ব্যাখ্যামূলক সমাজতত্ত্ব

g) Relation between self and socialization

সত্তা আৰু সামাজিকীকৰণৰ সম্পৰ্ক

4. Answer any four from the following questions (within 500 words for each)

তলৰ যিকোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া। (৫০০ শব্দৰ ভিতৰত)

a) What is sociological perspective? Briefly discuss the various types of sociological perspectives. 2+10=12

সমাজতাত্ত্বিক দৃষ্টিভংগী কি? সমাজতাত্ত্বিক দৃষ্টিভংগীৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰসমূহৰ বিষয়ে চমুকৈ আলোচনা কৰা।

b) Prepare a comparative analysis on class conflict as discussed by Karl Marx and Ralph Dahrendorf. 12

কাৰ্ল মাৰ্ক্স আৰু ৰাল্ফ ডাৰহেনডৰ্ফে আগবঢ়োৱা শ্ৰেণী সংঘৰ্ষৰ এক তুলনামূলক বিশ্লেষণ আগবঢ়োৱা।

c) Write briefly the stages of development of self as discussed by G.H. Mead. 12

জি. এইচ. মিডে আলোচনা কৰা 'সত্তা বিকাশ'ৰ স্তৰকেইটাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

d) What is functionalist perspective? Discuss how it is focussed in the writings of Durekheim. 4+8=12

ক্ৰিয়াত্মকবাদী পৰিপ্ৰেক্ষা মানে কি? দুৰখেইমৰ লেখাত ক্ৰিয়াত্মক পৰিপ্ৰেক্ষা কিদৰে প্ৰতিফলিত হৈছে আলোচনা কৰা।

e) Discuss Durekheim's analysis on suicide. How suicide is a social phenomenon? Give your reasons. 6+6=12

আত্মহত্যা সম্বন্ধে দুৰখেইমৰ বিশ্লেষণ আলোচনা কৰা। আত্মহত্যা কেনেদৰে সামাজিক পৰিঘটনা —— তোমাৰ যুক্তি দিয়া।

f) How does Max Weber describe the perspective of interpretative sociology based on social actions? Give answer citing example 12

সামাজিক ক্রিয়াৰ আধাৰত মেক্স ৱেবাৰে কেনেকৈ ব্যাখ্যাত্মক সমাজতত্ত্বৰ পৰিপ্ৰেক্ষ আলোচনা কৰিছে? উদাহৰণ সহ আলোচনা কৰা।

• • •

1 SEM GEOGMI (FYUGP)

2023

(December)

GEOGRAPHY

(Minor)

Paper Code : **GEOGMI – 1014**

(GEOMORPHOLOGY AND OCEANOGRAPHY)

Full Marks: 60

Pass Marks: 18

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions as directed : 1x8=8

নির্দেশ অনুযায়ী তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা

a) What is earthquake?
ভূমিকম্প কি?

b) Who is called the father of oceanography?
সমুদ্র বিজ্ঞানৰ পিতৃ বুলি কাক কোৱা হয়?

c) Which layer is responsible for release of magma?

ভূমিকম্পের তরঙ্গ রেখা যন্ত্রটির নাম কি?

d) The instrument used for recording earthquake wave is — (Fill in the blanks)

ভূমিকম্পের তরঙ্গ রেখা যন্ত্রটির নাম হৈছে —— । (খালী ঠাই পূৰ কৰা)

e) What are the two major geomorhic processes?

প্রধান ভূ-গাঠনিক প্রক্রিয়া দুটা কি কি?

f) Name the line joining the point of equal depth.

সমগভীৰ বিন্দুসমূহক সংযোগ কৰা ৰেখাডালৰ নাম লিখা।

g) Himalaya is the example of folded mountain. (write Yes or No)

হিমালয় এক ভাঁজিল পৰ্বতৰ উদাহৰণ (হয় নে নহয় লিখা)

h) Which wave cannot pass through liquid materials?

কোনবিধ তৰংগ তৰল পদাৰ্থৰ মাজেৰে পাৰ হৈ যাব নোৱাৰে?

2. Write short notes on **any four** of the following : 4x4=16

তলৰ যিকোনো চাৰিটাৰ চমুটোকা লিখা

a) Scope of oceanography

সমুদ্ৰবিজ্ঞানৰ পৰিসৰ

b) Causes of earthquake

ভূমিকম্পৰ কাৰণ

c) Biological weathering

জৈৱিক বিদীৰ্ণীভৱন

d) Penck concept of normal cycle of erosion

Penck ৰ স্বাভাবিক ক্ষয়চক্ৰৰ ধাৰণা

e) Horizontal distribution of ocean temperature.

সাগৰীয় উষ্ণতাৰ অনুভূমিক বিতৰণ

f) Ocean currents and their effect.

সমুদ্ৰ সোঁত আৰু ইয়াৰ প্ৰভাব

3. Answer **any three** of the following questions : 3x12=36

তলৰ যিকোনো তিনিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা।

a) Write about the landforms of oceanic floor. 12

সমুদ্ৰতলিৰ ভূ-ৰূপ কাষৰ বিষয়ে বুজাই লিখা।

b) What is Isostasy? Describe the concept of Airy and

(Contd.)

Pratt on Isostasy. 2+5+5=12

'সমস্থিতি' বুলিলে কি বুজা? সমস্থিতি সম্পৰ্কে Airy আৰু Pratt ৰ প্ৰদত্ত ধাৰণাটোৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

c) What do you mean by ocean salinity? Write about the factors controlling the ocean salinity. 2+10=12

সমুদ্ৰ পানীৰ লৱণতা বুলিলে কি বুজা? সমুদ্ৰ পানীৰ লৱণতা নিয়ন্ত্ৰণ কৰা কাৰকবোৰৰ বিষয়ে লিখা।

d) What is normal cycle of erosion? Discuss the Davisian concept of normal cycle of erosion. 2+10=12

স্বাভাবিক ক্ষয়চক্ৰ কি? স্বাভাবিক ক্ষয়চক্ৰ সম্পৰ্কে Davis ৰ ধাৰণাটো আলোচনা কৰা।

e) What is weathering? What are its various types? Write about the factors controlling weathering process over the surface of the earth. 3+9=12

বিদীৰ্ণীভৱন কি? ইয়াৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰবোৰ কি কি? পৃথিৱীৰ উপৰিভাগত সংঘটিত বিদীৰ্ণীভৱন প্ৰক্ৰিয়াত প্ৰভাৱ পেলোৱা কাৰকবোৰৰ বিষয়ে বুজাই লিখা।

******

2023 (DECEMBER)

Furkating College Autonomous

B. A. / B. Sc

All GEC Papers

FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Estd. 1981
Date.....

14

I SEM ZOOLGEC (FYUGP)

2023

(December)

ZOOLOGY

(GEC)

Paper Code : **ZOOLGEC – 1013**

(NATURAL RESOURCE MANAGEMENT)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Section A : Non-Chordates -I

1. Answer the following questions: 1 x 5 = 5

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ কৰা ঃ

a) Which of the following is an example of non-renewable resource?

তলৰ কোনটো অনবীকৰণযোগ্য সম্পদৰ উদাহৰণ ?

i) Sunlight সূৰ্যৰ পোহৰ ii) Water পানী

iii) Coal কয়লা iv) Wind বতাহ

b) Which of the following states is not included under the North-Eastern states of India?

তলৰ কোনখন ৰাজ্য ভাৰতৰ উত্তৰ-পূৰ্বাঞ্চলৰ ৰাজ্যসমূহৰ অন্তৰ্ভুক্ত নহয়?

i) Sikkim চিকিম ii) West Bengal পশ্চিমবঙ্গ
iii) Tripura ত্ৰিপুৰা iv) Meghalaya মেঘালয়

c) The North-Eastern state of Manipur has the Ramsar wetland site —.

উত্তৰ-পূৰ্বাঞ্চলৰ ৰাজ্য মণিপুৰত থকা ৰামচৰ আৰ্দ্ৰভূমি ক্ষেত্ৰ হ'ল —

i) Deepor Beel দীপৰ বিল ii) Loktak লক্‌টেক্‌
iii) Rudrasagar ৰুদ্ৰসাগৰ iv) Renuka ৰেণুকা

d) Which of the following is a factor of soil erosion?

তলৰ কোনটো ভূমি অবক্ষয়ৰ এক কাৰক?

i) Wind বতাহ ii) Glacier হিমবাহ
iii) Water পানী iv) All of these আটাইকেইটা

e) Which of the following is not an example of in-situ conservation?

তলৰ কোনটো 'যথাস্থান' সংৰক্ষণৰ উদাহৰণ নহয়?

i) Biosphere reserves সংৰক্ষিত জৈৱমণ্ডল
ii) Botanical Gardens বটনিকেল উদ্যান
iii) Wild-life Sanctuaries অভয়াৰণ্য
iv) World Heritage sites বিশ্ব ঐতিহ্য ক্ষেত্ৰ

(Contd.)

2. Answer the following in brief : 4x3=12
তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ চমু উত্তৰ দিয়া:

a) What do you mean by natural resource?
প্ৰাকৃতিক সম্পদ বুলিলে কি বুজা?

b) What do you mean by biodiversity?
জৈৱ বৈচিত্ৰ্য বুলিলে কি বুজা?

c) Write about sustainable utilization of water resource.
জলস্ৰোত সম্পদৰ ধাৰণক্ষম ব্যৱহাৰৰ বিষয়ে লিখা।

d) Write about waste management.
আবৰ্জনা নিয়ন্ত্ৰণৰ বিষয়ে লিখা।

3. Write short notes **(any three)** : 5x3=15
চমুটোকা লিখা (যিকোনো তিনিটাৰ)

i) Bioprospecting বায়'প্ৰস্পেক্টিং
ii) CBD জৈৱ বৈচিত্ৰ্য সন্মিলন
iii) Carbon foot print কাৰ্বন পদচিহ্ন
iv) GIS জি, আই, এছ,

4. Answer **any four** of the following : 12x4=48
তলৰ যিকোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ দিয়া:

a) Write about the management strategies of soil degradation.
ভূমি অবক্ষয় ৰোধক ব্যৱস্থাপনা কৌশলৰ বিষয়ে বহলাই লিখা।

b) How water resources are beneficial to humankind?
জলস্ৰোত সম্পদ কেনেকৈ মানব জাতিৰ বাবে উপকাৰী?

c) Write about the national and international efforts in resource management.
সম্পদ ব্যৱস্থাপনাৰ ৰাষ্ট্ৰীয় আৰু আন্তঃৰাষ্ট্ৰীয় পদক্ষেপসমূহৰ বিষয়ে লিখা।

d) Write an essay on the natural resources of N.E. India.
উত্তৰ-পূব ভাৰতৰ প্ৰাকৃতিক সম্পদসমূহৰ বিষয়ে এখন ৰচনা প্ৰস্তুত কৰা।

e) Explain the threats to biodiversity with special reference to N.E. India.
উত্তৰ-পূব ভাৰতৰ বিশেষ উল্লিখনেৰে জৈৱ বৈচিত্ৰ্যলৈ অহা ভাবুকিসমূহৰ বিষয়ে বৰ্ণনা কৰা।

******

1 SEM GEOGGEC (FYUGP)

2023

(December)

GEOGRAPHY

(GEC)

Paper Code : **GEOGGEC – 1013**

FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Date
Estd. 1981

(HUMAN GEOGRAPHY)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions as directed : 1x8=8

নির্দেশ অনুযায়ী তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা

a) Name the oldest tribe in India.
ভাৰতৰ সবাতোকৈ প্ৰাচীন জনজাতিটোৰ নাম লিখা।

b) Which country has the lowest population density in Asia?
এচিয়া মহাদেশৰ কোনখন দেশত জনসংখ্যাৰ ঘণত্ব আটাইতকৈ কম?

c) Hinduism is the oldest religion of the world. (write

true or false)
হিন্দু ধর্ম পৃথিবীৰ আটাইতকৈ প্ৰাচীন ধর্ম (শুদ্ধ নে অশুদ্ধ লিখা)

d) How many languages are recognised by the Indian Constitution?
ভাৰতবৰ্ষত সাংবিধান স্বীকৃত ভাষাৰ সংখ্যা কিমান?

e) Indian tribes live mostly in forest and hills. (write Yes or No)
ভাৰতবৰ্ষৰ জনজাতিসকলৰ অধিকাংশই বনাঞ্চল আৰু পাহাৰত বাস কৰে।(হয় নহয় লিখা)

f) The Indian state of _____ has the highest literacy rat (Fill in the blank)
ভাৰতবৰ্ষৰ —— ৰাজ্যত শিক্ষিতৰ হাৰ আটাইতকৈ বেছি। (খালী ঠাই পূৰ কৰ

g) Nagaland is an example of vernacular cultural regio (Write true or False)
নাগালেণ্ড স্থানীয় ভাষিক সাংস্কৃতিক অঞ্চলৰ এটা উপযুক্ত উদাহৰণ।(শুদ্ধ নে অশুদ্ধ লিখা)

h) Who propounded the theory of Demographic Transition.
জনসাংখ্যিক অৱস্থান্তৰ তত্ত্বটোৰ প্ৰস্তাবক কোন আছিল?

2. Write short notes on **any six** of the following : 4x6=24
তিনোটা ছটাৰ চমুটোকা লিখা

a) Concept of social space
সামাজিক স্থানৰ ধাৰণা

b) Neo-determinism
নব্য নিয়ন্ত্ৰণবাদ

c) Causes of population growth
জনসংখ্যা বৃদ্ধিৰ কাৰণ

d) Rural urban composition
গ্ৰাম্য পৌৰ সংগঠন

e) Relevance of human geography
মানৱ ভূগোলৰ প্ৰাসংগিকতা

f) Concept of cultural region
সাংস্কৃতিক অঞ্চলৰ ধাৰণা

(Contd.)

g) Malthusian theory of population growth
মলথাছৰ জনসংখ্যা বৃদ্ধি তত্ত্ব

h) Types of space in human geography
মানৱ ভূগোলত স্থানৰ প্ৰকাৰ

3. Answer **any four** of the following questions 12x4=48
যিকোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা।

a) Discuss the nature and scope of human geography. 12
মানৱ ভূগোলৰ প্ৰকৃতি আৰু পৰিসৰ আলোচনা কৰা।

b) Discuss the Demographic Transition theory in detail. 12
জনসাংখ্যিক অৱস্থান্তৰ তত্ত্বটো আলোচনা কৰা।

c) Discuss the factors responsible for the distribution of population of the world. 12
পৃথিবীৰ জনসংখ্যা বিতৰণত প্ৰভাৱ পেলোৱা কাৰকসমূহ আলোচনা কৰা।

d) Define tribe. Discuss any two major group of tribes of India in detail. 12
জনজাতিৰ সংজ্ঞা দিয়া। ভাৰতৰ যিকোনো দুটা প্ৰধান জনজাতিৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

e) What is Race? What are the basis of racial classification? Write a brief note on the distribution of human races of the world. 2+5+5=12
প্ৰজাতি কি? প্ৰজাতি শ্ৰেণী বিভাজনৰ মূল ভিত্তি বা আধাৰসমূহ কি কি? পৃথিবীৰ মানৱ প্ৰজাতিৰ বিতৰণ সম্পৰ্কে চমুকৈ লিখা।

d) Define human geography. Discuss the approaches to study human geography. 2+10=12
মানৱ ভূগোলৰ সংজ্ঞা দিয়া। মানৱ ভূগোল অধ্যয়নৰ বিভিন্ন পন্থাসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

******

1 SEM SOCIGEC (FYUGP)

2023

(December)

SOCIOLOGY

(GEC)

FURKATING COLLEGE LIBRARY P.O. FURKATING, GOLAGHAT Date..... Estd. 1981

Paper Code : **SOCIGEC – 1013**

(INTRODUCTION TO SOCIOLOGY)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct answer from the following : 1x8=8

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা।

(a) Which of the following is a supporter of the Synthetic School of Thoughts?

তলৰ কোনজন সমাজতত্ত্ববিদ সমন্বয়াত্মক চিন্তাধাৰাৰ সমৰ্থক ?

i) George Simmel জৰ্জ চিমেল

ii) Max Weber মেক্স বেবাৰ

iii) F. Tonnies এফ. টনিজ

iv) Emile Durkheim ইমাইল দুরখেইম

(b) Which of the following is not an agency of social contr

তলত উল্লেখ কৰা কোনটো সামাজিক নিয়ন্ত্ৰণৰ প্ৰতিনিধি নহয়?

i) Family পৰিয়াল

ii) Peer group সমনীয়াসমূহ

iii) Religion ধৰ্ম

iv) Police আৰক্ষী

(c) Which of the following is an example of ope stratification?

তলৰ কোনটো মুক্ত স্তৰীকৰণৰ উদাহৰণ?

i) Caste system জাতি ব্যৱস্থা

ii) Class system শ্ৰেণী ব্যৱস্থা

iii) Varna system বৰ্ণ ব্যৱস্থা

(d) The term 'Caste', originated from the word 'Casta', is a — word.

'Caste' শব্দটোৰ মূল 'Casta' কোন ভাষাৰ শব্দ?

i) Greek গ্ৰীক

ii) Latin লেটিন

iii) Portuguese পৰ্তুগীজ

(e) 'Institution is an established form of procedure'– Who said this?

'সংস্থা পদ্ধতিৰ সংস্থাপিত ৰূপ' — কোনে কৈছিল?

i) Horton and Hunt হৰটন আৰু হাণ্ট

ii) Mac Iver and Page মেক আইভাৰ আৰু পেজ

iii) Ogburn and Nimkoff অগবাৰ্ণ আৰু নিমকফ

(f) Who is the author of the book, *Caste and Race in India*?

(continued)

Caste and Race in India গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন?

i) G. S. Ghurye জি. এছ. ঘুৰী

ii) M.N. Srinivas এম. এন. শ্ৰীনিবাস

iii) Dipankar Gupta দিপাংকৰ গুপ্তা

(g) 'History is past Sociology and Sociology is present History' — Who said this statement?

'বুৰঞ্জী অতীতৰ সমাজতত্ত্ব আৰু সমাজতত্ত্ব বৰ্তমানৰ বুৰঞ্জী' — এই উক্তিটো কাৰ?

i) H.E.Howard এইচ. ই. হাৱাৰ্ড

ii) A.L. Krober এ. এল. ক্ৰাবাৰ

iii) Malinowski মেলনাৱস্কি

iv) Schumpeter স্কামপিটাৰ

(h) Who is the father of Indian Sociology?

ভাৰতীয় সমাজতত্ত্বৰ পিতৃ কোন?

i) M.N. Srinivas এম. এন. শ্ৰীনিবাস

ii) G. S. Ghurye জি. এছ. ঘুৰী

iii) A.R Desai এ. আৰ. দেশাই

2. Answer **any six** of the following questions : (within 150 words each) 4X6=24

তলৰ যিই সেই ছটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা (প্ৰতিটো ১৫০ টা শব্দৰ ভিতৰত)

i) Write about the fields of sociological study.

সমাজতাত্ত্বিক অধ্যয়নৰ ক্ষেত্ৰৰ সম্পৰ্কে লিখা।

ii) Mention the main characteristics of associations.

সঙ্ঘৰ মূল বৈশিষ্ট্যসমূহ উল্লেখ কৰা।

iii) Mention the difference between sex and gender.

(Contd.)

জৈবিক লিংগ আৰু সামাজিক লিংগৰ পাৰ্থক্য লিখা।

iv) Write briefly the role of Industrial Revolution in the rise of Sociology.

সমাজতত্ত্বৰ উত্থানত উদ্যোগিক বিপ্লৱৰ ভূমিকা চমুকৈ লিখা।

v) Write briefly the relation between Sociology and Anthropology.

সমাজতত্ত্ব আৰু নৃ-তত্ত্ব বিজ্ঞানৰ মাজৰ সম্পৰ্কৰ বিষয়ে লিখা।

vi) Discuss religion as an agency of social control.

ধৰ্মক সামাজিক নিয়ন্ত্রণৰ এক প্রতিনিধি হিচাপে আলোচনা কৰা।

vii) Write briefly the impact of technology on social Change.

সামাজিক প্রৱর্তনত প্রযুক্তিবিদ্যাৰ প্রভাৱ সম্পৰ্কে চমুকৈ লিখা।

3. Answer **any four** of the following questions : (within 500 words each) 4x12=48

তলৰ যিকোনো চাৰিটা প্রশ্নৰ উত্তৰ লিখা। (প্রতিটো ৫০০ শব্দৰ ভিতৰত)

a) What is cultural lag? Discuss the differences between material and non-material culture. 4+8=12

সাংস্কৃতিক দীৰ্ঘসূত্রিতা কি? বস্তুবাদী আৰু অবস্তুবাদী সংস্কৃতিৰ পাৰ্থক্যসমূহ আলোচনা কৰা।

b) What do you mean by sociology? Discuss its origin and development. 4+8=12

সমাজতত্ত্ব বুলিলে কি বুজা? ইয়াৰ উৎপত্তি আৰু ক্রমবিকাশ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

c) What is sociolization? Discuss the 'self-development' theory of George Herbert Mead. 4+8=12

সামাজিকীকৰণ কি? জৰ্জ হাৰ্বাৰ্ট মিডৰ 'আত্মবিকাশ' তত্ত্বটো আলোচনা কৰা।

(contd.)

d) Define institution. Discuss family as a social institution. 4+8=12

সংস্থাৰ সংজ্ঞা দিয়া। পৰিবাৰক এক সামাজিক সংস্থা হিচাপে আলোচনা কৰা।

e) What do you mean by social group? Discuss the importance of primary group in human society. 2+10=12

সামাজিক সমূহ বুলিলে কি বুজা? মানৱ সমাজত প্রাথমিকসমূহৰ গুৰুত্ব সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

1 SEM POSCGEC (FYUGP)

2023

(December)

POLITICAL SCIENCE

(GEC)

Paper Code : **POSCGEC – 1013**

(UNDERSTANDING HUMAN RIGHTS)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Select the correct option : 1x8=8

সঠিক বিকল্প বাছি উলিওৱা ঃ

a) The Magna Carta was signed on 1210/1215/ 1512/1515

মেগ্নাকার্টা স্বাক্ষৰিত হৈছিল ১২১০/ ১২১৫/ ১৫১২ / ১৫১৫

b) The book *A Theory of Justice* was written by Jhon Locke/ Thomas Hobbes/ John Rawls / Rousseau.

A Theory of Justice গ্ৰন্থখন জন লক/ থমাচ হবচ/ জন ৰাউলচ / ৰুছোৱে লিখিছিল।

c) The UNO charter contains 101 articles/110 arti
211 articles / 111 articles.

ৰাষ্ট্ৰসংঘৰ চনদত ১০১টা অনুচ্ছেদ/ ১১০ অনুচ্ছেদ/২১১টা অনুচ্ছেদ/
টা অনুচ্ছেদ আছে।

d) The UNO declared the International Women's y
in 1985/ 1974/ 1979/ 1975

ৰাষ্ট্ৰসংঘই আন্তৰ্জাতিক নাৰী বৰ্ষ হিচাপে ১৯৮৫/১৯৭৪/১৯৭৯/১৯৭৫ খ
ঘোষণা কৰিছিল।

e) Assam Human Rights Commission was establish
in 1996/ 1995/ 1998/1994.

অসম মানৱ অধিকাৰ আয়োগ গঠন হৈছিল ১৯৯৬/ ১৯৯৫/ ১৯৯৮/১৯৯
চনত।

f) Untouchbility is abolished under article 17/16/21/32 o
the Indian Constitution

ভাৰতীয় সংবিধানৰ অনুচ্ছেদ ১৭/ ১৬/ ২১/৩২ অনুসৰি অস্পৃশ্যতাক নিষি
কৰা হৈছে।

g) Poona Pact was signed in 1929/ 1932/ 1928/1935.

পুণা চুক্তি স্বাক্ষৰিত হৈছিল ১৯২৯/ ১৯৩২/ ১৯২৮/১৯৩৫ চনত।

h)'Chipko' means to shout/ to hug/ to protest/ to
prevent.

'চিপকো'ৰ অৰ্থ চিঞৰ-বাখৰ কৰা/ সাৱটি ধৰা/ প্ৰতিবাদ কৰা/ প্ৰতিৰোধ কৰ

2. Answer the following questions within 150 words (Any six). 4x6=24

১৫০ টা শব্দৰ ভিতৰত তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা। (যিকোনো ছয়টা) ঃ

a) Write a note on the First Generation Human Rights.

প্ৰথম প্ৰজন্মৰ মানৱ অধিকাৰ সম্পৰ্কে এটি টোকা লিখা।

b) Four features of Human Rights.

মানৱ অধিকাৰৰ চাৰিটা বৈশিষ্ট্য

c) Gandhian view on Human Rights.

মানৱ অধিকাৰ বিষয়ত গান্ধীবাদী দৃষ্টিভংগী

d) Write a short note on ICESCR.

ICESCR ৰ বিষয়ে এটি টোকা প্ৰস্তুত কৰা

e) Article 19 of the Indian Constitution regarding the right to freedom of speech.

বাক স্বাধীনতা সম্পৰ্কীয় ভাৰতীয় সংবিধানৰ ১৯ নং অনুচ্ছেদ

f) Role of women in Indian National Movement.

ভাৰতীয় জাতীয় আন্দোলনত নাৰীৰ ভূমিকা

g) Chipko Movement.

'চিপকো' আন্দোলন

3. Explain how the exponent of Social Contract contributed towards the develpoment of Human Rights. 12

সামাজিক চুক্তিৰ প্ৰবক্তাসকলে মানৱ অধিকাৰ ধাৰণাৰ বিকাশৰ ক্ষেত্ৰত কেনেদৰে অৱিহণা আগবঢ়াইছিল ব্যাখ্যা কৰা।

OR

Critically examine the Universalistic Approach to the study of Human Rights. 12

মানৱ অধিকাৰ অধ্যয়নৰ ক্ষেত্ৰত সাৰ্বজনীন দৃষ্টিভঙ্গীৰ সমালোচনাত্মক সমীক্ষা আগবঢ়োৱা।

OR

Disscuss the relationship between Environment and Human Rights. 12

পৰিবেশ আৰু মানৱ অধিকাৰৰ মাজৰ সম্পৰ্ক আলোচনা কৰা।

4. Examine the philosophical foundations of UN charter and its attempt to protect Human Rights.

ৰাষ্ট্ৰসংঘৰ চনদৰ দাৰ্শনিক ভেঁটি পৰীক্ষা কৰা আৰু ই মানৱ অধিকাৰ সুৰক্ষা কেনেদৰে অৱিহণা আগবঢ়াইছে লিখা।

OR

Discuss the International Convenant on Economic, Social and Cultural Rights, 1966.

১৯৬৬ চনৰ অৰ্থনৈতিক, সামাজিক আৰু সাংস্কৃতিক অধিকাৰৰ আন্তৰাষ্ট্ৰীয় চুক্তিপত্ৰখন আলোচনা কৰা।

5. Explain the provision of Human Rights in part III and part IV of the Constitution of India.

ভাৰতীয় সংবিধানৰ তৃতীয় আৰু চতুৰ্থ অধ্যায়ৰ মানৱ অধিকাৰ সম্পৰ্কীয় ব্যৱস্থাসমূহ বৰ্ণনা কৰা।

OR

Elucidate the role of National Human Rights Commission for protecting Human Rights in India. How far is it successful? 8+4=12

ভাৰতত মানৱ অধিকাৰ সুৰক্ষাৰ ক্ষেত্ৰত ৰাষ্ট্ৰীয় মানৱ অধিকাৰ আয়োগৰ ভূমিকা ব্যাখ্যা কৰা। এই ক্ষেত্ৰত ই কিমান দূৰ সফল হৈছে?

6. Discuss the legal provisions for securing women's rights and for establishing equality with men in India. 12

ভাৰতত মহিলাৰ অধিকাৰ, সুৰক্ষা আৰু পুৰুষৰ সৈতে সমতা প্ৰতিষ্ঠাৰ আইনগত ব্যৱস্থাসমূহ আলোচনা কৰা।

******

1 SEM CHEMGEC (FYUGP)

2023

(December)

CHEMISTRY

(GEC)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Date.....
Estd. 1961

Paper Code : **CHEMGEC – 1013**

(CHEMISTRY IN DAILY LIFE-I)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct option : 1x10=10

শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা।

a. Which among the following is the major constituent of milk?

তলৰ কোনটো গাখীৰৰ প্ৰধান উপাদান ?

i) Water পানী

ii) Fats চৰ্বি

iii) Protein প্রটিন

iv) Lactose লেক্টোজ

b. Which among the following acids is present in milk?

তলব কোনটো এচিদ গাখীবত থাকে?

i) Ascorbic acid এস্কবিক এচিড

ii) Oxalic acid অক্সালিক এচিড

iii) Lactic acid লেক্টিক এচিড

iv) Acetic acid এচিটিক এচিড

c. The pH of pure milk is in the range ___

বিশুদ্ধ গাখীবৰ pH এই পৰিসৰত থাকে——

i) 6-7 ৬-৭

ii) 4-5 ৪-৫

iii) 2-3 ২-৩

iv) 8-9 ৮-৯

d. 4% Commercially available Acetic acid is

৪% বাণিজ্যিকভাবে উপলব্ধ এচিটিক এচিড হৈছে

i) Brine ব্রাইন

ii) Vinegar ভিনেগাৰ

iii) Salt নিমখ

iv) Tartar টার্টাৰ

e. The main function of colouring in food is

(Contd.)

খাদ্যত ৰং কৰাৰ মূল কাম হ'ল —

i) To improve taste of food

খাদ্যৰ সোৱাদ বৃদ্ধি কৰিবলৈ

ii) To increase the shelf life of food

খাদ্যৰ চেল্ফ লাইফ বৃদ্ধি কৰিবলৈ

iii) To enhance the appearance of food

খাদ্যৰ ৰূপ বৃদ্ধি কৰিবলৈ

iv) To reduce fat content of food

খাদ্যত চৰ্বিৰ পৰিমাণ হ্ৰাস কৰিবলৈ

f. Which of the following is used as a sparkling agent in carbonated beverages?

কাৰ্বনেটেড পানীয়ত তলৰ কোনটো স্পাৰ্কলিং এজেণ্ট হিচাপে ব্যৱহাৰ কৰা হয়?

i) Sodium benzoate ছডিয়াম বেনজ'বেট

ii) Sparkling colorant স্পাৰ্কলিং ৰং

iii) Sugar চেনি

iv) CO_2 CO_2

g. The ideal packaging material for high pressure processing of foods is

খাদ্যৰ উচ্চ চাপৰ প্ৰক্ৰিয়াকৰণৰ বাবে আদৰ্শ পেকেজিং সামগ্ৰী হ'ল —

i) Glass গ্লাছ

ii) Flexible pouches নমনীয় পাউচ

iii) Metal canes ধাতুৰ কেন

(Contd.)

iv) Rigid trays কঠিন ট্রে

h. The process commonly applied to tissue systems of fruits and vegetables prior to freezing to inactivate the enzymes

এনজাইমটো নিষ্ক্রিয় কৰিবলৈ ভমা কৰাৰ আগতে ফল-মূল আৰু শাক-পাচলিৰ ব্যৱহৃত সাধাৰণতে প্ৰয়োগ কৰা প্ৰক্ৰিয়াটো হ'ল —

i) Heating গৰম কৰা

ii) Pasteurization পেষ্টুৰাইজেচন

iii) Blanching ব্লাঞ্চিং

iv) Scalding স্কেলডিং

i. Turmeric is a type of— হালধি এক প্ৰকাৰৰ —

i) Natural food colour প্ৰাকৃতিক খাদ্যৰ ৰং

ii) Synthetic food colour কৃত্ৰিম খাদ্যৰ ৰং

iii) Coal tar dye কয়লাৰ আলকাতৰাৰ ৰং

iv) None of the above ওপৰৰ কোনোটোৱেই নহয়

j. Carotenoids are found in কেৰটিনয়ড পোৱা যায় —

i) Carrots গাজৰ

ii) Spinach পালেং শাক

iii) Oranges কমলা

iv) All of the above ওপৰৰ সকলোবোৰ

2. Write short answers for the following questions **(Any ten)** 2x10=20

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ চমুকৈ উত্তৰ দিয়া। (যিকোনো দহোটাৰ)

(Contd.)

a. Distinguish between pasteurization and sterilization.

পেষ্টুৰাইজেচন আৰু বীজাণুমুক্তকৰণৰ মাজৰ পাৰ্থক্য লিখা।

b. What are colloidal solutions and emulsions?

কলয়ডাল দ্ৰৱ আৰু ইমালচন কি?

c. Name two adulterants that are generally used in coffee.

সাধাৰণতে ক্ষতিত ব্যৱহাৰ কৰা দুটা মিশ্ৰিত পদাৰ্থৰ নাম লিখা।

d. What are inorganic pigments? Write briefly.

অজৈৱিক ৰঞ্জক পদাৰ্থ কি? চমুকৈ লিখা।

e. What are anticaking agents?

এন্টিকেকিং এজেণ্ট কি ?

f. Write the name of two antioxidants that can be added to edible oil in India.

ভাৰতত খোৱা উপযোগী তেলত যোগ কৰিব পৰা এন্টিঅক্সিডেণ্ট দুটাৰ নাম লিখা।

g. Write the name of two classes of preservatives which are added to prevent the spoilage of food.

খাদ্য নষ্ট নহ'বলৈ ব্যৱহাৰ কৰা দুটা শ্ৰেণীৰ সংৰক্ষক দ্ৰব্যৰ নাম লিখা।

h. Distinguish between food adulteration and food contamination.

খাদ্যৰ মিশ্ৰণ আৰু খাদ্যৰ দূষণৰ মাজৰ পাৰ্থক্য লিখা।

i. Why is the addition of inorganic pigments to food prohibited?

খাদ্যত অজৈৱ ৰঞ্জক পদাৰ্থ যোগ কৰাতো কিয় নিষিদ্ধ?

j. What are the limitations of using natural food colours?

(Contd.)

খাদ্যত প্রাকৃতিক বং ব্যবহাবৰ সীমাবদ্ধতা কি কি?

k. Give one example of adulterant used each in coffee, tea, milk and spices.

কফি, চাহ, গাখীৰ আৰু মছলা —প্ৰতিটোতে ব্যবহৃত হোৱা এখোটকৈ অপদ্ৰব্য ভেজাল দ্ৰব্যৰ নাম লিখা।

l. Why food products need to be coloured?

খাদ্য দ্ৰব্যত বঙৰ প্ৰয়োজনীয়তা কি?

3. Answer the following questions :

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা।

a) What are dairy products? Which nutrients mainly, dairy products are rich in? 1+2=3

দুগ্ধজাত সামগ্ৰী কি কি? দুগ্ধজাত সামগ্ৰীত মূলতঃ কোনবোৰ পুষ্টিকৰ উপাদান থাকে?

b) Which carbohydrate is found in milk? Name two common adulterants found in milk and milk products. How can these adulterants in milk be detected? 1+1+2=4

গাখীৰত কি কাৰ্বহাইড্ৰেট পোৱা যায়? গাখীৰ আৰু গাখীৰৰ পৰা উৎপন্ন হোৱা সামগ্ৰীত পোৱা দুটা সাধাৰণ মিশ্ৰিত পদাৰ্থৰ নাম লিখা। গাখীৰত থকা এনে অপমিশ্ৰ/ভেজাল পদাৰ্থবোৰ কেনেকৈ ধৰা পেলাব পাৰি?

4. Answer any two questions from the following. 4x2=8

তলৰ যিকোনো দুটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা।

a) Write the molecular formula of caffeine. How does caffeine help our body? Write one side - effect of caffeine. 1+2+1=4

(Contd.)

কেফেইনৰ আণবিক সূত্ৰ কি? কেফেইনে আমাৰ শৰীৰক কেনেদৰে সহায় কৰে? কেফেইনৰ এটা পাৰ্শ্বক্ৰিয়া লিখা।

b) What is Chicory? Why is it used as an adulterant in coffee? Write two benefits and two side effects of drinking chicory mixed coffee. 1+1+2=4

চিকোৰী কি? কফিত ইয়াক কিয় এক মিশ্ৰ হিচাপে ব্যবহাৰ কৰা হয়? চিকোৰী মিশ্ৰিত কফি খোৱাৰ দুটা উপকাৰ আৰু দুটা পাৰ্শ্বক্ৰিয়া লিখা।

c) What is chloral hydrate? Why is it added to toddy? How can it be detected? 1+1+2=4

ক্লৰেল হাইড্ৰেট কি? ইয়াক কিয় টডীত যোগ কৰা হয়? কেনেকৈ ইয়াক ধৰা পেলাব পাৰি?

5. Answer any two questions from the following : 4 x 2 = 8

তলৰ যিকোনো দুটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা।

a) What are the direct and indirect food additives? Give examples.

প্ৰত্যক্ষ আৰু পৰোক্ষ খাদ্য সংযোজক কি কি? উদাহৰণ দিয়া।

b) Write down four functions of food additives.

খাদ্য সংযোজকৰ চাৰিটা কাৰ্য্য লিখা।

c) Discuss the importance of reading the label of a processed food item before consuming it.

প্ৰচেছড্ খাদ্য খোৱাৰ আগতে তাত থকা লেবেলখন পঢ়াৰ গুৰুত্ব বিষয়ে আলোচনা কৰা।

(Contd.)

6. a) What is the main purpose of food processing? Briefly explain about two effective food processing methods. Write two major disadvantages of food processing. 1+2+2=5

খাদ্য প্রক্রিয়াকৰণৰ মূল উদ্দেশ্য কি? খাদ্য প্রক্রিয়াকৰণৰ দুটা ফলপ্ৰসূ পদ্ধতিৰ বিষয়ে চমুকৈ বুজাই লিখা। খাদ্য-প্রক্রিয়াকৰণৰ দুটা প্ৰধান অসুবিধা লিখা।

b) What is the colour of lead chromate? Write the chemical formula for lead chromate. In which food item is it commonly used as an adulterant? 1+1+1=3

সীহ ক্ৰ'মেটৰ ৰং কি? সীহ ক্ৰ'মেটৰ ৰাসায়নিক সূত্ৰ লিখা। কোনবিধ খাদ্য সমগ্ৰীত ইয়াক সাধাৰণতে অপমিশ্ৰ /ভেজাল হিচাপে ব্যৱহাৰ কৰা হয়?

c) Why is Food Adulteration done? Which adulterant is commonly used in black pepper? How can adulteration be prevented? 2+1+2=5

খাদ্যৰ অপমিশ্ৰণ /ভেজাল কিয় কৰা হয়? ক'লা জালুকত সাধাৰণতে কোনটো মিশ্ৰিত পদাৰ্থ ব্যৱহাৰ কৰা হয়? খাদ্যৰ ভেজাল কেনেকৈ বোধ কৰিব পাৰি?

7. Answer the following questions.

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা।

a) What are food colors? Why do we add them? 1+2=3

খাদ্যৰ ৰং কি? আমি সেইবোৰ কিয় সংযোগ কৰোঁ?

b) What are the different classifications of food colours? Give an example of each type. 3

খাদ্যত ব্যৱহাৰ কৰা ৰঙবোৰ কি কি শ্ৰেণীত ভাগ কৰা হৈছে? প্ৰতিটোৰে এটোকৈ উদাহৰণ দিয়া।

8. Answer **any two** of the following questions : 4x2=8

তলৰ যিকোনো দুটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা।

a) What are the different types of artificial food colours? Give two examples of permitted artificial food colours. 2+2=4

কৃত্ৰিম খাদ্যৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰবোৰ কি কি? অনুমোদিত কৃত্ৰিম খাদ্যৰঙৰ দুটা উদাহৰণ দিয়া।

b) What are the different classifications of natural food colours? "Natural colours are better for our health than artificial colors". Give reasons. 2+2=4

প্ৰাকৃতিক খাদ্য ৰঙৰ বিভিন্ন শ্ৰেণী বিভাজনসমূহ কি কি? "কৃত্ৰিম ৰঙতকৈ প্ৰাকৃতিক ৰং আমাৰ স্বাস্থ্যৰ বাবে ভাল।"—— কাৰণ দৰ্শোৱা।

c) Mention the different uses of coal tar dye. What are its harmful effects? 2+2=4

আলকতবাৰ ৰঙৰ বিভিন্ন ব্যৱহাৰ উল্লেখ কৰা। ইয়াৰ ক্ষতিকাৰক দিশবোৰ কি কি?

******

1 SEM HISTGEC (FYUGP)

2023

(December)

HISTORY

(GEC)

Paper: **HISTGEC – 1013**

(INTRODUCTION TO CULTURE AND HERITAGE OF ANCIENT INDIA)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer in one word or in one Sentence : 1x8=8

এটা শব্দ বা ব্যক্যত উত্তৰ লিখা।

a) Name the oldest *Veda.*

আটাইতকৈ প্রচীন বেদখনৰ নাম লিখা।

b) Mention one feature of 'Nagara' style of temple architecture.

'নাগৰ' মন্দিৰ স্থাপত্য শৈলীৰ এটা বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰা।

c) Who Composed the *Tirukural*?
'তিৰুকুৰল' কোনে ৰচনা কৰিছিল?

d) Who Wrote *Mahabhasya*?
মহাভাষ্য কোনে ৰচনা কৰিছিল?

e) Who was the father of yoga philosophy?
যোগ দৰ্শনৰ পিতৃ কোন?

f) Which temple is known as ' Black Pagoda'?
'ব্লেক পেগোডা' বুলি কোনেটো মন্দিৰক জনা যায়?

g) Where was the first Sangama Convened?
প্ৰথম সংগম ক'ত অনুষ্ঠিত হৈছিল?

h) Who was the founder of 'Samkhya Darshana'?
'সাংখ্য দৰ্শন' ৰ প্ৰৱৰ্তক কোন?

2. Answer the following quastions : 2x4=8

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া।

a) What do you mean by 'THERIGATHA'
থেৰিগাঁথা কি?

b) What do you mean by the *Varna System*?
বৰ্ণ ব্যৱস্থা বুলিলে কি বুজা?

c) Why are the Asokan Pillars described as 'Dharmastambha'?
অশোকৰ স্তম্ভসমূহক কিয় ধৰ্মস্তম্ভ বুলি কোৱা হয়?

d) What *is* 'Akam' and 'Puram'?
'আকম' আৰু 'পুৰম' কি?

3. Write short notes (**any four**) 4X4=16
চমুটোকা লিখা (যিকোনো চাৰিটাৰ)

i) The Ramayana রামায়ণ
ii) Varahmihir বৰাহমিহিৰ
iii) Vedic Religion বৈদিক ধৰ্ম
iv) Stupa ষ্তূপ
v) Cave art of Bhimbetka ভিমবেটকাৰ গুহাচিত্ৰ

(Continued)

4. Make a note on Vedic literature. 12
বৈদিক সাহিত্য সম্পৰ্কে এটি টোকা যুগুত কৰা।

OR

Discuss the development of Pali and Prakrit literature in ancient India. 12
প্ৰাচীন ভাৰতত পালি আৰু প্ৰাকৃত সাহিত্যৰ বিকাশ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

5. Discuss the background of the rise of Buddhism and Jainism. 12
বৌদ্ধধৰ্ম আৰু জৈনধৰ্মৰ উত্থানৰ পটভূমি আলোচনা কৰা।

OR

Discuss the basic features of Materialistic Philosophy with special reference to Charvaka Philosophy. 12
চাৰ্বাক দৰ্শনৰ বিশেষ উল্লিখনেৰে বস্তুবাদী দৰ্শনৰ মূল বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা।

6. Discuss the basic features of the Gandhara art. 12
গান্ধাৰ শিল্পকলাৰ মূল বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা।

OR

Write a note on the Dravidian style of temple architecture. 12
দ্ৰাবিড়িয়ান শৈলীৰ মন্দিৰ স্থাপত্য সম্পৰ্কে এটা টোকা প্ৰস্তুত কৰা।

7. Discuss the development of Sangama literature. 12
সংগম সাহিত্যৰ বিকাশ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

OR

Make a note on the paintings of Ajanta and Ellora. 12
অজন্তা আৰু ইলোৰাৰ চিত্ৰশিল্প সম্পৰ্কে এটা টোকা প্ৰস্তুত কৰা।

******

FUKKATING COLLEGE LIBRARY P.O. FUKKATING, GOLAGHAT Estd. 1981 Date

1 SEM ECONGEC (FYUGP)

2023

(December)

ECONOMICS

(GEC)

Paper Code : **ECONGEC – 1013**

(ECONOMIC HISTORY OF INDIA)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions : 1x8=8

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা ঃ

ক) Before British rule, the Indian Economy was —

ব্ৰীটিছ শাসনৰ পূৰ্বতে ভাৰতীয় অৰ্থনীতি আছিল —— অৰ্থনীতি। (খালি ঠাই পূৰ কৰা)

i) Independent স্বাধীন
ii) Self -reliant আত্মনিৰ্ভৰশীল
iii) Prosperous সমৃদ্ধিশালী

iv) All of the above — ওপৰৰ আটাইকেইটা

b) Who among the following attempted to calculate the national income of India on the eve of Independence?
স্বাধীনতাৰ প্ৰাক্কলগত ভাৰতৰ জাতীয় আয়ৰ হিচাপৰ প্ৰয়াস তলত উল্লেখ কোনজন ব্যক্তিয়ে কৰিছিল?

i) Dadabhai Naoroji — দাদাভাই নাওৰজী
ii) Findlay Shirras — ফিণ্ডলে শিৰাছ
iii) V. K. R. V. Rao — ভি. কে. আৰ. ভি, ৰাও
iv) All of the above — ওপৰৰ সকলোৱে

c) At the time of the British Rule — was the main source of livelihood in India
ব্ৰীটিছ শাসনৰ সময়ত ভাৰতৰ জীৱিকাৰ মূল উৎস আছিল —

i) Revenue — ৰাজহ
ii) Production — উৎপাদন
iii) Agriculture — কৃষি
iv) Banking — বেংক

d) The main interest of the Zamindars was —
জমিদাৰসকলৰ মূল লক্ষ্য কি আছিল?

i) To collect rent — খাজনা সংগ্ৰহ কৰা
ii) To improve the condition of agriculture — কৃষিৰ অৱস্থা উন্নত কৰা
iii) To produce food crops — খাদ্য-শস্য উৎপাদন কৰা
iv) To produce cash crops — নগদী শস্য উৎপাদন কৰা

e) In which year India's first census was undertaken?
কোন চনত ভাৰতৰ প্ৰথম আনুষ্ঠানিক লোক গিনল কৰা হৈছিল?

i) 1881 — ১৮৮১
ii) 1850 — ১৮৫০
iii) 1891 — ১৮৯১

f) Which of the following sectors was the major contributor to the Gross Domestic Product (GDP) during the British Rule in India.
ভাৰতত ব্ৰীটিছ শাসনৰ সময়ত মুঠ ঘৰুৱা উৎপাদনলৈ তলৰ কোনটো খণ্ডই প্ৰ

(Contd.)

অবিহণা যোগাইছিল?

i) Primary Sector — প্ৰাথমিক খণ্ড
ii) Secondary Sector — মাধ্যমিক খণ্ড
iii) Tertiary Sector — তৃতীয় খণ্ড
iv) None of the above — ওপৰৰ এটাও নহয়

g) What do you mean by commercialisation of agriculture?
কৃষিৰ বাণিজ্যিকৰণ বুলিলে কি বুজা?

h) Which type of industry was lacking during the British Rule?
ব্ৰীটিছ শাসন কালত কোন ধৰণৰ উদ্যোগৰ অভাব আছিল?

i) Handicraft — হস্তশিল্প
ii) Capital goods — মূলধনী দ্ৰব্য
iii) Consumer goods — উপভোগ্য দ্ৰব্য
iv) None of the above — ওপৰৰ এটাও নহয়

2. Answer the following briefly (any four) 2x4=8
তলত দিয়া যিকোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ চমু উত্তৰ লিখা।

a) Write two main causes of India's agricultural stagnation during the colonial period.
ঔপনিবেশিক শাসন কালত ভাৰতীয় কৃষি খণ্ডৰ স্থবিৰতাৰ দুটা প্ৰধান কাৰণ লিখা।

b) Mention two drawbacks of agricultural marketing of India during the British Rule.
ব্ৰীটিছ শাসন কালত ভাৰতৰ কৃষি বজাৰ ব্যৱস্থাৰ দুটা ত্ৰুটি উল্লেখ কৰা।

c) What were the key features of industrial development in pre-Independence India?.
স্বাধীনতাৰ পূৰ্বে ভাৰতৰ ঔদ্যোগিক উন্নয়নৰ মূল বৈশিষ্ট্যসমূহ কি কি আছিল?

d) What were the main sources of foreign capital in colonial India?
ঔপনিবেশিক ভাৰতৰ বিদেশী মূলধনৰ প্ৰধান উৎসবোৰ কি কি?

e) What were the main sources of irrigation during the British Rule?
ব্ৰীটিছ শাসন কালত জলসিঞ্চনৰ প্ৰধান উৎসবোৰ কি কি আছিল?

(Contd.)

3. Write short notes on any four of the following
তলৰ যিকোনো চাৰিটাৰ চমুটোকা লিখা। 4x

a) Age structure and sex composition in pre-Indepe India.
প্ৰাক-স্বাধীন ভাৰতত বয়সৰ গাঁথনি আৰু লিংগ গঠন

b) Zamindary system
জমিদাৰী ব্যৱস্থা

c) Famine during the British Rule in India
ব্ৰীটিছ শাসন কালত ভাৰতবৰ্ষত হোৱা দুৰ্ভিক্ষ

d) Railway connectivity during the British Rule
ব্ৰীটিছ শাসন কালত ৰেলপথ ব্যৱস্থা

e) Occupational structure during colonial period i India.
ঔপনিবেশিক শাসন কালত ভাৰতবৰ্ষৰ বৃত্তিগত গাঁঠনি

4. State the main features of Indian Economy at the time Independence. Disscus the main reasons of underdevel ment of Indian Economy during British period. 6+6
স্বাধীনতাৰ সময়ত ভাৰতীয় অৰ্থনীতিৰ মূল বৈশিষ্ট্যসমূহ উল্লেখ কৰা। ব্ৰী যুগত ভাৰতীয় অৰ্থনীতিৰ অনগ্ৰসৰতাৰ মূল কাৰণসমূহ আলোচনা কৰা।

OR

Explain the trend in population growth during the Britis Rule in India.
ব্ৰীটিছ শাসন কালত ভাৰতৰ জনসংখ্যা বৃদ্ধিৰ ধাৰা সম্পৰ্কে আলোচনা কৰ

5. Discuss the main sources of agricultural credits during the British Rule in India. What are the challenges faced b Indian farmers during the British Rule? Explain.

ঔপনিবেশিক শাসন কালত ভাৰতৰ কৃষি ঋণ ব্যৱস্থাৰ প্ৰধান উৎসসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। ব্ৰীটিছ শাসন কালত ভাৰতীয় কৃষকসকলে সন্মুখীন হোৱা প্ৰত্যাহ্বানসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

OR

Discuss the importance of agriculture in Rural Economy of India during the British Rule.
ব্ৰীটিছ শাসন কালত ভাৰতবৰ্ষৰ গ্ৰাম্যঅৰ্থনীতিত কৃষিৰ গুৰুত্ব সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

6. What were the conditions of industrial development in post-Independence period? Discuss 12
স্বাধীনতোত্তৰ কালত ভাৰতৰ ঔদ্যোগিক উন্নয়নৰ অৱস্থা কেনেধৰণৰ আছিল? আলোচনা কৰা।

OR

Discuss the main causes of de-industrialisation of India during the British Rule.Mention the impacts of de-industri- ialisation of India. 6+6=12

ভাৰতৰ ব্ৰীটিছ শাসন কালত বি-শিল্পকৰণৰ মূল কাৰণসমূহ আলোচনা কৰা। ভাৰতত বি-শিল্পকৰণৰ প্ৰভাৱসমূহ উল্লেখ কৰা।

7. What are the roles played by foreign capital in the growth of infrastracture and transportation system in colonial India? Explain. 12
ঔপনিবেশিক শাসন কালত বিদেশী মূলধনে আধাঃ গাথনি উন্নয়ন আৰু পৰিবহন ব্যৱস্থাত কি ভূমিকা পালন কৰিছিল সেই সম্পৰ্কে ব্যাখ্যা কৰা।

OR

Discuss Gandhi's policy of self-reliant Economy. 12

গান্ধীজীৰ আত্মনিৰ্ভৰশীল অৰ্থনীতিৰ মূল নীতিৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

******

I SEM BOTAGEC (FYUGP)

2023

(December)

BOTANY

(GEC)

Paper Code : BOTAGEC – 1013

(NATURAL RESOURCE MANAGEMENT)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. (a) Choose the correct answer : 1x5=5

শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা ঃ

(i) Which of the following is involved in hydrological cycle?

তলত দিয়া কোনটো 'জলচক্ৰ' ৰ লগত জড়িত ?

(a) Evaporation, condensation বাষ্পীভৱন, ঘণীভৱন

(b) Condensation, precipitation ঘণীভৱন, অধক্ষেপন

(c) Evaporation, precipitation বাষ্পীভৱন, অধঃক্ষেপণ

(d) Evaporation, condensation and precipitation
বাষ্পীভৱন, ঘণীভৱন আৰু অধঃক্ষেপণ

ii) Which of the following is the highest dam in India?
তলত দিয়া কোনটো ভাৰতৰ সৰ্বোচ্চ নদীবান্ধ?

(a) Tehri টেহৰি

(b) Sardar Sarovar চৰ্দাৰ সৰোবৰ

(c) Hirakud হীৰাকুঁদ

(d) Suwansiri সোৱণশিৰি

(iii) Which of the following is the main causative factor of desertification?
তলত দিয়া কোনটো মৰুজকৰণৰ প্ৰধান কাৰক?

(a) Irrigated agriculture কৃষি জলসিঞ্চন

(b) Overgrazing অত্যধিক চৰণীয়া

(c) Jhum cultivation ঝুম খেতি

(d) Developmental activities উন্নয়নমূলক কাৰ্য

(iv) In which of the following year the term 'Sustainable Development' came into existence?
তলত দিয়া কোনটো বৰ্ষত 'বহনক্ষম বিকাশ' শব্দটোৰ সূচনা হৈছিল?

(a) 1987 ১৯৮৭

(b) 1980 ১৯৮০

(c) 1985 ১৯৮৫

(d) 1992 ১৯৯২

(v) Which of the following is true about Kyoto Protocol?
Kyoto বিষয়ে সম্পৰ্কিত তলৰ কোনটো শুদ্ধ?

(a) It is an agreement among countries to take steps for reducing global warming.
গোলকীয়া উষ্ণতা হ্ৰাস কৰিবৰ কাৰণে দেশসমূহৰ মাজত হোৱা চুক্তি

(b) It is an agreement among countries to take steps for reducing acid rain.
আম্লিক বৰষুণ হ্ৰাস কৰিবৰ কাৰণে দেশসমূহৰ মাজত হোৱা চুক্তি

(c) It is an agreement among countries to take steps for planting trees to control pollution.
প্ৰদূষণ নিয়ন্ত্ৰণৰ বাবে বৃক্ষৰোপণৰ পদক্ষেপৰ কাৰণে দেশসমূহৰ মাজত হোৱা চুক্তি

(d) It is an agreement among countries to start using nuclear energy
পাৰমাণৱিক শক্তি ব্যৱহাৰ কৰিবৰ বাবে দেশসমূহৰ মাজত হোৱা চুক্তি

1 (b) Answer the following questions : 1x3=3

তলৰ প্ৰশ্নকেইটাৰ উত্তৰ লিখা।

(i) CFC / O_2 / N_2 / SO_2 is a green house gas.

CFC / O_2 / N_2 / SO_2 এটা সেউজগৃহ গেছ।

(c) Evaporation, precipitation বাষ্পীভৱন, অধঃক্ষেপ

(d) Evaporation, condensation and precipitation

বাষ্পীভৱন, ঘণীভৱন আৰু অধঃক্ষেপন

ii) Which of the following is the highest dam in India?

তলত দিয়া কোনটো ভাৰতৰ সৰ্বোচ্চ নদীবান্ধ?

(a) Tehri টেহৰি

(b) Sardar Sarovar চৰ্দাৰ সৰোবৰ

(c) Hirakud হীৰাকুঁদ

(d) Suwansiri সোণশিৰি

(iii) Which of the following is the main causative factor for desertification?

তলত দিয়া কোনটো মৰুকৰণৰ প্ৰধান কাৰক?

(a) Irrigated agriculture কৃষি জলসিঞ্চন

(b) Overgrazing অত্যধিক চৰণীয়া

(c) Jhum cultivation ঝুম খেতি

(d) Developmental activities উন্নয়নমূলক কাৰ্য

(iv) In which of the following year the term 'Sustainable Development' came into existence?

তলত দিয়া কোনটো বৰ্ষত 'বহনক্ষম বিকাশ' শব্দটোৰ সূচনা হৈছিল?

(a) 1987 ১৯৮৭

(b) 1980 ১৯৮০

(c) 1985 ১৯৮৫

(d) 1992 ১৯৯২

(v) Which of the following is true about Kyoto Protocol?

Kyoto ৰ বিষয়ে সম্পৰ্কত তলৰ কোনটো শুদ্ধ?

(a) It is an agreement among countries to take steps for reducing global warming.

গোলকীয় উষ্ণতা হ্ৰাস কৰিবৰ কাৰণে দেশসমূহৰ মাজত হোৱা চুক্তি

(b) It is an agreement among countries to take steps for reducing acid rain.

আম্লিক বৰষুণ হ্ৰাস কৰিবৰ কাৰণে দেশসমূহৰ মাজত হোৱা চুক্তি

(c) It is an agreement among countries to take steps for planting trees to control pollution.

প্ৰদূষণ নিয়ন্ত্ৰণৰ বাবে বৃক্ষৰোপণৰ পদক্ষেপৰ কাৰণে দেশসমূহৰ মাজত হোৱা চুক্তি

(d) It is an agreement among countries to start using nuclear energy

পাৰমাণবিক শক্তি ব্যবহাৰ কৰিবৰ বাবে দেশসমূহৰ মাজত হোৱা চুক্তি

1 (b) Answer the following questions : 1x3=3

তলৰ প্ৰশ্নকেইটাৰ উত্তৰ লিখা।

(i) CFC / O_2 / N_2 / SO_2 is a green house gas.

CFC / O_2 / N_2 / SO_2 এটা সেউজগৃহ গেছ।

(ii) Solar energy is _____ type of natural resource.

সৌৰশক্তি এবিধ —— ধৰণৰ প্ৰাকৃতিক সম্পদ।

(iii) World water day is celebrated on _____.

বিশ্ব জল দিবস —— তাৰিখে পালন কৰা হয়।

2. Write short notes (**any four**) :

চমুটোকা লিখা (যিকোনো চাৰিটাৰ) 3x4=

(i) Mineral resources of NE India

উত্তৰ-পূৰ্বাঞ্চলৰ খনিজ সম্পদ

(ii) JFM

(iii) Waste management বৰ্জনীয় পদাৰ্থ ব্যৱস্থাপনা

(iv) Carbon footprint কাৰ্বন ফুটপ্ৰিণ্ট

(v) World Sustainable Development Summit 2023.

বিশ্ব বহনক্ষম বিকাশ সম্মিলন, ২০২৩

3. Prepare explanatory notes on the following : 4x3=12

তলৰ বিষয়সমূহৰ ব্যাখ্যামূলক টোকা প্ৰস্তুত কৰা

(i) Effects of over-exploitation of groundwater.

ভূ-জলৰ অধিক শোষণৰ প্ৰভাৱ

(ii) Use of GIS for Environmental Studies and Resource Management

পৰিবেশ অধ্যয়ন আৰু সম্পদ ব্যৱস্থাপনাত GIS ৰ ব্যৱহাৰ

iii) Renewable and non-renewable energy resources.

নবীকৰণ আৰু অনবীকৰণ শক্তিৰ সম্পদ

4. Answer the following questions (**any four**) : 12x4=48

তলৰ যিকোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা ঃ

(a) What is natural resource? Write briefly about the different types of natural resources. Explain the forest resource of Northeast India. 2+4+6=12

প্ৰাকৃতিক সম্পদ কাক বোলে? বিভিন্ন প্ৰকাৰৰ প্ৰাকৃতিক সম্পদৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা। উত্তৰ-পূৰ্বাঞ্চলৰ বনজ সম্পদৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

(b) What do you mean by soil degradation? Write different causes of soil degradation. Explain the management practices necessary for reducing soil degradation. 1+6+5=12

ভূমি অবক্ষয় বুলিলে কি বুজা? ভূমি অবক্ষয়ৰ বিভিন্ন কাৰকসমূহৰ বিষয়ে লিখা। ভূমি অবক্ষয় বোধ কৰিবৰ কাৰণে কেনেধৰণৰ ব্যৱস্থা লোৱা প্ৰয়োজন ব্যাখ্যা কৰা।

(c) Write about the different types of vegetation found in India. Mention briefly the significance of forest. 9+3=12

ভাৰতবৰ্ষত পোৱা বিভিন্ন প্ৰকাৰৰ উদ্ভিদৰ বিষয়ে লিখা। বনাঞ্চলৰ গুৰুত্ব চমুকৈ উল্লেখ কৰা।

(d) Write the concept and objectives of EIA. Explain various steps and processes of EIA. 4+8=12

EIA ৰ ধাৰণা আৰু উদ্দেশ্যৰ বিষয়ে লিখা। EIA ৰ বিভিন্ন পদক্ষেপ আৰু পদ্ধতিৰ বিষয়ে বৰ্ণনা কৰা।

(e) What are different categories of waste? Discuss in brief the solid waste management strategies adopted in India.

4+8=12

বৰ্জনীয় পদাৰ্থ কি কি প্ৰকাৰৰ পোৱা যায়? গোটা বৰ্জনীয় পদাৰ্থ ব্যৱস্থাপনাৰ ক্ষেত্ৰত ভাৰতবৰ্ষত কেনেধৰণৰ পদক্ষেপ গ্ৰহণ কৰা হৈছে আলোচনা কৰা।

(f) Write elaborately the national and international efforts in resource management and coservation. 6+6=12

সম্পদ ব্যৱস্থাপনা আৰু সংৰক্ষণৰ ক্ষেত্ৰত ৰাষ্ট্ৰীয় আৰু আন্তঃৰাষ্ট্ৰীয় ভূমিকাৰ বিষয়ে বহলাই লিখা।

******

Funkating College Autonomous

BSc/B.A 1st Semester

All Major Papers

BSc / B.A

2023

FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Estd. 1981
Date

(6)

1 SEM ENGLMA (FYUGP)

2023

(December)

ENGLISH

(Major)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Date
Estd. 1981

Paper Code: ENGLMA – 1014

(British Poetry and Drama: 14th to 17th Century)

Full Marks: 80
Pass Marks: 24

Time: 3 hours

gures in the margin indicate full marks for the questions

nswer **any eight** of the following questions: 1 x 8 = 8

) Who wrote *Confessio Amantis*?
) Name a famous book written by Thomas More.
) Which play is usually considered to be the first English Tragedy?
l) Who is the author of the play, *Everyman in his Humour*?
e) Name one contemporary writer of Chaucer.
f) Who coined the term 'Metaphysical Poetry'?
g) Name a tragi-comedy written by William Shakespeare.

GOL 4GHAT COLLEGE LIBRARY Estd. 1961

h) How many sonnets were written by William Shakespeare?
i) In which year Oxford Press was established?
j) What is the name of the rhyming form introduced by Chaucer?
k) Which Danish royal castle is the setting of Act I in *Hamlet*?
l) Who is the friend of Shylock in *The Merchant of Venice*?

Answer the following questions in short (**any six**): 4 x 6 = 24

a. Write a note on 'Morality Plays'.
b. Write a short note on metaphysical conceit.
c. Write a short note on the use of frame narrative in *Prologue to the Canterbury Tales.*
d. What role did the church play in feudalism during the middle ages?
e. Write a note on the Elizabethan stage.
f. Bring out the central idea of the poem 'the Definition of Love' by Andrew Marvell.
g. Why does Shylock demand a pound of Antonio's flesh instead of money?
h. Comment on the ending of *The Merchant of Venice.*
i. Write a short note on Hamlet-Ophelia relationship.
j. Write in your own words the relevance of Polonius's advice to Laertes in Scene III of Act I in *Hamlet.*

(Continued)

Unit – I

Literary and Social History: 14 – 17 Century CE)

12

wer **any one** of the following:

Trace the history of Printing in England with special reference to William Caxton.
Write a comprehensive note on the impact of The Black Death in England.
Make an assessment of the contribution of the University Wits to the development of English drama.

TEACHING COLLEGE LIBRARY Estd. 1961

Unit – II

(Poetry)

12

nswer **any one** of the following:

) Critically assess *Prologue to the Canterbury Tales* as a powerful social document.
) Critically comment on John Donne as a metaphysical poet with reference to the poem, 'The Good Morrow'.
) Write a note on the chief characteristics of Shakespearean sonnet with special reference to the sonnets prescribed in your syllabus.

(Continued)

FURKATING COLLEGE
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Estd. 1981
Date

Unit – III

(Elizabethan / Renaissance Drama)

5. Answer **any one** of the following: 12

a) Discuss the theme of sin and redemption in the play, *Doctor Faustus*.

b) Discuss *Doctor Faustus* as a typical Renaissance Hero.

c) "The tragedy in *Doctor Faustus* lies in the contradiction within the protagonist between his aspiration and the achievement". Do you agree? Give reasons.

Unit – IV

(Shakespearean Drama)

6. Answer **any one** of the following: 12

a) Write a comprehensive note on the representation of racism in *The Merchant of Venice*.

b) Critically assess the women characters in *The Merchant of Venice*.

c) Discuss *Hamlet* as a Shakespearean Tragedy.

d) Critically examine the problem of Hamlet's madness and point out whether it is feigned or genuine.

***

1 SEM HISTMA (FYUGP)

2023

(December)

HISTORY

(Major)

Paper Code : **HISTMA – 1014**

HISTORY OF INDIA - I (PRE- HISTORY TO C.300 B.C.E)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions in one Sentence : 1x8=8

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ এটা ব্যাক্যত উত্তৰ লিখা।

a) Who wrote *Rajatarangini*?
ৰাজতৰঙ্গিনী কোনে ৰচনা কৰিছিল?

b) What do you mean by 'Proto-history'?
'আদি - ইতিহাস' বুলিলে কি বুজা?

c) Who coined the word 'Paleolithic'?
'প্ৰত্ন প্ৰস্তৰ' শব্দটো কোনে উদ্ভাৱন কৰিছিল?

d) What do you mean by 'Microliths'? 2/3
'Microliths' বুলিলে কি বুজা ?

e) Name a dockyard in Harappan civilization.
হৰপ্পা সভ্যতাৰ এটি বন্দৰৰ নাম লিখা।

f) What is the meaning of the word 'Mohenjodaro?
'মহেঞ্জোদাৰো' শব্দটোৰ অৰ্থ কি ?

g) Mention the name of the last Trithankar of Jainism.
জৈন ধৰ্মৰ শেষৰজন তীৰ্থংকৰৰ নাম লিখা।

h) What is ' Tolkappiyam'?
'টোলকাপ্পিয়ম' কি ?

2. Answer the following questions in brief. 2x4=8
তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ চমুকৈ উত্তৰ লিখা।

a) What are 'Prasastis? Who composed the 'Allahabad Prasasti'?
প্ৰশস্তি কি ? এলাহাবাদ প্ৰশস্তি কোনে ৰচনা কৰিছিল ?

b) Name two metals used in the chalcolithic period.
তাম্ৰপ্ৰস্তৰ যুগত ব্যৱহাৰ হোৱা দুটা ধাতুৰ নাম লিখা।

c) Name two archeologists involved in the excavation relating to Indus Valley Civilization.
সিন্ধু উপত্যকাৰ সভ্যতাৰ খনন কাৰ্যত জড়িত দুজন প্ৰত্নতত্ত্ববিদৰ নাম লিখা।

d) Name two epics composed during the Sangama Age.
সংগম যুগত ৰচিত দুখন মহাকাব্যৰ নাম লিখা।

3. Write short notes on **any four** of the following. 4x4=16
তলত দিয়া যিকোনো চাৰিটাৰ চমুটোকা লিখা।

a) Radio-carbon dating
ৰেডিঅ' কাৰ্বন ডেটিং

b) Jorwe culture
জাৰুৱা সংস্কৃতি

c) Town Planning of Harappan civilization
হৰপ্পা সভ্যতাৰ নগৰ পৰিকল্পনা

d) Jainism
জৈন ধৰ্ম

e) Sangam literature
সংগম সাহিত্য

4. How do the literary sources help in reconstructing the history of ancient India. 12
প্ৰাচীন ভাৰতৰ ইতিহাস ৰচনাৰ ক্ষেত্ৰত সাহিত্যিক সমলসমূহে কি ধৰণে সহায় কৰে ?

OR

Critically analyse the relationship between environmental factors and human evolution in Indian pre-history.
প্ৰাগ ঐতিহাসিক ভাৰতত মানৱ বিৱৰ্তনৰ লগত পাৰিপাৰ্শ্বিক উপাদানসমূহৰ সম্পৰ্কন বিষয়ে এটি সমালোচনাত্মক আলোচনা যুগুত কৰা।

5. Give a brief account of the spread of the Mesolithic culture in different parts of India. 12
ভাৰতবৰ্ষৰ বিভিন্ন অংশত মধ্যপ্ৰস্তৰ যুগৰ প্ৰসাৰ সম্পৰ্কে এটি টোকা লিখা।

OR

"Neolithic age was the indicator of revolutionary changes in human life"— Discuss.
"নৱপ্ৰস্তৰ যুগ আছিল মানৱ জীৱনৰ বৈপ্লৱিক পৰিবৰ্তনৰ সূচক।"— আলোচনা কৰা।

6. Estimate the main feaures of the Indus Valley Civilization. 12
সিন্ধু উপত্যকাৰ সভ্যতাৰ মূল বৈশিষ্ট্যসমূহৰ মূল্যায়ন কৰা।

OR

Discuss the causes of the downfall of the Indus Valley Civilization.
সিন্ধু উপত্যকাৰ সভ্যতাৰ পতনৰ কাৰণসমূহ আলোচনা কৰা।

7. Discuss the main feaures of the Rig-Vedic society. 12
ঋকবৈদিক সমাজৰ মূল বৈশিষ্টসমূহ আলোচনা কৰা।

OR

Describe the political condition of Northern India in the 6th century B.C.
খ্ৰঃ পূঃ ৬০০ শ শতিকাৰ উত্তৰ ভাৰতৰ ৰাজনৈতিক অৱস্থাৰ এটি বৰ্ণনা দিয়া।

******

1 SEM PHYSMA (FYUGP)

2023

(December)

PHYSICS

(Major)

FURKATING COLLEGE LIBRARY P.O. FURKATING, GOLAGHAT Date ..... Estd. 1981

Paper Code: **PHYSMA – 1014**

(Mechanics and Properties of Matter)

Full Marks: 80
Pass Marks: 24

Time: 3 hours

ures in the margin indicate full marks for the questions

nswer the following questions: 1x8=8

Write the work-energy theorem.

Define resonance in forced oscillation.

Write the expression of Q – factor.

) In which condition Lorentz transformation reduces to Galilean transformation?

) In a system of two bodies of different masses the centre of mass lies closer to the lighter body. (Write 'True' or 'False').

) In what type of frame are the fictitious forces present?

) For a body executing SHM, the quantity conserved is _____ . (potential energy / kinetic energy / total energy)

) Write the relation among Young's modulus, Bulk modulus and Poisson's ratio.

2. Answer the following questions in short: 2x4=8

a. Explain stable and unstable equilibrium with diagram.
b. Calculate the Poisson's ratio for silver if its Young's modulus is 2.75×10^{10} Nm^{-2} and the Bulk modulus is 11×10^{11} Nm^{-2}.
c. Define inertial and non-inertial frames.
d. Prove that the linear momentum of a particle remains conserved in the absence of external force.

3. Answer the following questions:

a) A particle of mass 0.5 mg is executing SHM with time period of 8 seconds. If its velocity after 1 second is $4ms^{-1}$, find its amplitude. 3
b) How is mass related to energy, according to the Special Theory of Relativity? Estimate the energy equivalent of 1 u mass. 1+2=3
c) Establish that galaxies are moving away from the earth. 3
d) Under what condition, the angular momentum of a body remains conserved? Show that earth's linear velocity during its revolution around the sun varies with its distance from the sun. 1+3=4
e) Calculate the moment of inertia of a ring of mass M and radius R about its diameter. 3

4. Answer **any one** of the following: 8x1=8

a) What is conservative force? Give three examples of conservative force. Show that it can be expressed as a gradient of a scalar potential. Also prove that the work done by a conservative force is path independent. 1+3+2+2=8

(Contd.)

Calculate the total kinetic energy of a body rolling without slipping on a horizontal surface for the following cases: 2x4=8
(i) a ring of radius R
(ii) a disc of radius R
(iii) a solid sphere of radius R
(iv) a solid cylinder of radius R

Describe the Michelson – Morley experiment. Discuss its results and drawbacks. 5+5=10

Find the Galilean transformation equations. Show that the basic laws of physics are invariant under Galilean transformation. Are Galilean transformation equations valid for all types of frames of reference? 3+6+1=10

How do you define a simple harmonic motion? Is it a periodic motion? Set up the differential equation of SHM and solve it. 1+1+3+5=10

OR

Define amplitude, time period, frequency and phase of SHM. Find the angular frequency of a second's pendulum (time period = 2 seconds). Draw the displacement-time graph of two pendulums oscillating with phase difference of π. Define damped vibration with an example. 4+2+2+2=10

Write the basic postulates of the Special Theory of Relativity. Derive Lorentz transformation equations and from these, explain length contraction. 2+6+2=10

***

1 SEM BOTAMA (FYUGP)

2023

(December)

BOTANY

(Major)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Estd. 1981
Date.....

Paper Code: **BOTAMA – 1014**

(UNDERSTANDING CRYPTOGAMS : ARCHEGONIATE AND NON- ARCHEGONIATE)

Full Marks: 60

Pass Marks: 18

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions: 1 x 7 = 7

   a) The storage food of Rhodophyceae is _____ .

   b) Which fungal species causes late blight of potato?

   c) Polymorphism is found in Puccinia/Aspergillus/ Peziza.

   d) Which moss is known as 'Peat' or 'Bog Moss'?

c) Spore bearing organ 'Sporocarp' is found in Ophioglossum/ Marsilea/ Selaginella.

f) Development of sporophytes directly from gametophytic tissue is called apogamy/apospory/ syngamy/parthenogenesis.

g) Name one of the pteridophytes that you have studied which does not show circinate vernation.

Give short answers: 2 x 4

a. Distinguish between protonema and prothallus.

b. Write the ecological importance of Sphagnum.

c. Write the difference between Mycorrhiza and Lichen.

d. Which pigment is responsible for the colour of Red Algae? Give an example of Marine Red Algae.

3. Write short notes on the following: 5 x 3 =

a) Dwarf male of Oedogonium.

b) Fruiting body of Peziza.

c) Gemma cup in Marchantia

d) Female gametophytes of Marsilea

e) Economic importance of Algae

(Contd.)

4. Answer **any three** of the following questions: 3 x 10 = 30

a) Define stele. What are its types? Describe briefly the types of stele with diagram present in pteridophytes. 2+2+6 = 10

b) "Anthoceros is a synthetic type." Explain. 10

c) Compare the sporophytes of anthoceros and sphagnum with a suitable diagram. 5 + 5 = 10

d) What are various vegetative structures met with in Lichen thallus? Write, in brief the economic importance of Lichen. 5+5=10

e) Give a comparative account of the thallus structure of Batrachospermum and Polysiphonia with the help of diagrams. Describe the asexual reproduction of Batrachospermum with diagram. 6+4 = 10

***

1 SEM EDUCMA (FYUGP)

2023

(December)

EDUCATION

(Major)

Paper Code : **EDUCMA – 1014**

(FOUNDATIONS OF EDUCATION - I)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions in brief: 1x8=8

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ চমু উত্তৰ দিয়া।

(a) *Education : Its Data and First Principles* – Who wrote this book ?

Education : Its Data and First Principles — গ্ৰন্থখন কোনে লিখিছিল ?

(b) Where was the first psychological laboratory established?

FURKATING COLLEGE Estd. 1981 P.O. FURKATING

প্রথমটো মনোবৈজ্ঞানিক পৰীক্ষাগাৰ ক'ত প্ৰতিষ্ঠা কৰা হৈছিল?

(c) Who was the founder of Psycho-analysis ?
মনোবিশ্লেষণৰ প্ৰবৰ্তক কোন আছিল?

"Education and philosophy are two sides of the same coin" – Who said this?
"শিক্ষা আৰু দৰ্শন একেটা মুদ্ৰাৰ দুপিঠি আৰু সিপিঠি।"— কথাষাৰ কোনে কৈছিল?

(e) Write one characteristics of social group.
সামাজিক দলৰ এটা বৈশিষ্ট্য লিখা।

(f) Write one determinant of aims of education
শিক্ষাৰ এটা লক্ষ্য নিৰ্ধাৰণকাৰী লিখা।

(g) "Philosophy is the mother of all arts and the true medicine of the mind" – Who said this ?
'দৰ্শন সকলো কলাৰে মাতৃ আৰু মগজুৰ প্ৰকৃত ঔষধ' — কোনে কৈছিল?

(h) Who used the word 'Sociology' for the first time ?
কোনে পোন প্ৰথম বাৰৰ বাবে 'Sociology' শব্দটো ব্যৱহাৰ কৰিছিল?

2. Mention two differences between informal and non-formal education . 2
অনানুষ্ঠানিক আৰু অ-গতানুগতিক শিক্ষাৰ মাজৰ দুটা পাৰ্থক্য উল্লেখ কৰা।

3. Write two contributions of Functionalism in education. 2
কাৰ্যবাদৰ শিক্ষালৈ দুটা অবদান লিখা।

(Continued)

FURKATING COLLEGE LIBRARY Estd. 1981 P.O. FURKATING

4. What is Epistemology ? 2
'জ্ঞানবিদ্যা' মানে কি?

5. Mention three functions of philosophy . 3
দৰ্শনৰ তিনিটা কাৰ্যাবলী উল্লেখ কৰা।

6. Write three principles of Consensus theory . 3
ঐকমত্য তত্ত্বৰ তিনিটা নীতি লিখা।

7. Write two advantages and two disadvantages of clinical method. 4
নৈদানিক পদ্ধতিৰ দুটা সুবিধা আৰু দুটা অসুবিধা লিখা।

8. Write short notes : (any two) 4x2=8
চমুটোকা লিখা (যিকোনো দুটাৰ)

(a) Non-formal education and its importance
অগতানুগতিক শিক্ষা আৰু ইয়াৰ প্ৰয়োজনীয়তা

(b) Relationship between education and philosophy.
শিক্ষা আৰু দৰ্শনৰ মাজৰ সম্পৰ্ক

(c) Observation Method
পৰ্যবেক্ষণ পদ্ধতি

(d) Conflict theory
দ্বন্দ্বাত্মক তত্ত্ব

(e) Moral aims of education.
শিক্ষাৰ নৈতিক লক্ষ্য

9. What do you mean by education ? Describe the functions of education, 4+8=12

(Continued)

শিক্ষা বুলিলে কি বুজা? শিক্ষাৰ ভাগসমূহৰ বিষয়ে বহলাই লিখা।

Or

"Socialistic and Individualistic aims are not contradictory but complementary to each other" - Explain. 12

"সমাজতান্ত্রিক আৰু ব্যক্তিতান্ত্রিক লক্ষ্য পৰস্পৰ বিৰোধী নহয়, বৰঞ্চ ইটো আনটোৰ পৰিপূৰকহে"— ব্যাখ্যা কৰা।

10. What is educational psychology ? Discuss the importance of educational psychology in the field of education . 4+8=12

শিক্ষা মনোবিজ্ঞান কি? শিক্ষা ব্যবস্থাত শিক্ষা-মনোবিজ্ঞানৰ প্ৰয়োজনীয়তা সম্বন্ধে আলোচনা কৰা।

Or

What do you mean by Gastaltism ? Write briefly about the contribution of Gastaltism in education . 4+8=12

সামগ্ৰিকতাবাদ বুলিলে কি বুজা? সামগ্ৰিকতাবাদৰ শিক্ষালৈ অৱদান সম্পৰ্কে চমুকৈ লিখা।

11. What do you mean by educational philosophy ? Write briefly the nature and scope of educational philosophy . 2+10=12

শিক্ষা দৰ্শন বুলিলে কি বুজা? শিক্ষা দৰ্শনৰ প্ৰকৃতি আৰু পৰিসৰ সম্পৰ্কে চমুকৈ লিখা।

12. Define sociology . Discuss about the interrelationship between education and sociology. 2+10=12

সমাজবিজ্ঞানৰ সংজ্ঞা দিয়া। শিক্ষা আৰু সমাজবিজ্ঞানৰ আন্তঃসম্বন্ধৰ বিষয়ে বহলাই লিখা।

Or

What is social group? Discuss the importance of primary and secondary group in society. 2+5+5=12

সামাজিক দল কি? সমাজত প্ৰাথমিক আৰু দ্বিতীয়ক দলৰ প্ৰয়োজনীয়তাৰ বিষয়ে বহলাই লিখা।

******

FURKATING COLLEGE LIBRARY P.O. FURKATING Date 1981

1 SEM GEOGMA (FYUGP)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING, GOLAGHAT
Date..... Estd. 1981

2023

(December)

GEOGRAPHY

(Major)

Paper Code : **GEOGMA – 1014**

(GEOMORPHOLOGY)

Full Marks: 60

Pass Marks: 18

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following questions as directed : 1x8=8

নির্দেশ অনুযায়ী তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা

a) Who gave the concept of 'Cycle of Erosion' in 1899?
'ক্ষয়চক্ৰ' ধাৰণাটো কোনে আগবঢ়াইছিল ?

b) The average density of the outer crust of the earth is ——. (Fill in the blanks)
বহিঃপৃথিৱীৰ খোলাৰ গড় ঘণত্ব হ'ল —— । (খালী ঠাই পূৰ কৰা)

c) Micro-organisms are the agents of chemical/ biologi cal/ physical weathering.

অনুজীবসমূহ হৈছে বাসায়নিক/ জৈৱিক/ প্রাকৃতিক বিদূষণকৰ এজেণ্ট।

d) Who introduced the concept of 'isostasy'?
'সমস্থিতি' ধাৰণাটো প্ৰথমে কোনে আগবঢ়াইছিল?

e) Diastrophic forces are _____ Endogenetic forces/ Exogenetic forces / Earth movement.
পাতাল বিকল্পক শক্তিবোৰ হৈছে অন্তর্জাত শক্তি/ বহির্জাত শক্তি/ ভূ-আলোড়ন

f) "Landscape is a function of structure, process and time." Whose statment is this?
"Landscape is a function of structure, process and time."এই মন্তব্যটো কোনে আগবঢ়াইছিল?

g) The feature 'Bajada' is created by which category of landform evaluation process?
'বাজাদা' অৱয়ৱ কোনটো শ্রেণীৰ স্থলাকৃতি উন্নয়ণ প্রক্রিয়াৰ দ্বাৰা সৃষ্ট?

h) Zeugen is a landform originated by — (Fill in the blanks)
জিঅ'গেন অৱয়ৱটো —— ৰ দ্বাৰা গঠিত। (খালী ঠাই পূৰ কৰা)

2. Write short notes on **any four** of the following 4x4=16
যিকোনো চাৰিটাৰ চমুটোকা লিখা

a) Types of weathering
বিদীৰ্ণভবনৰ প্রকাৰ

b) Fold and fault
ভাঁজ আৰু চ্যুতি

c) Plate tectonic theory
ফলক বিবর্তন তত্ত্ব

d) Stalactite and Stalagmite
ষ্টেলেকটাইট আৰু ষ্টেলেগমাইট

e) Davisian concept of cycle of erosion.
ডেভিচৰ ক্ষয়চক্ৰৰ ধাৰণা

f) Interior structure of the Earth.
পৃথিবীৰ অভ্যন্তৰৰ গঠন

3. Answer **any three** of the following questions : 3x12=36

(Contd.)

তলৰ যিকোনো তিনিটা প্রশ্নৰ উত্তৰ লিখা।

a) Define Geomorphology. Discuss the nature and scope of geomorphology. 2+4+6=12
ভূ-আকৃতিক ভূগোলৰ সংজ্ঞা দিয়া। ভূ-আকৃতিক ভূগোলৰ প্রকৃতি আৰু পৰিসৰ আলোচনা কৰা।

b) What is geomorphic concept? Describe about various geomorphic processes over the earth's surface. 3+9=12
ভূ-আকৃতিক ধাৰণা মানে কি? পৃথিবীৰ উপৰিভাগৰ বিভিন্ন ভূ-আকৃতিক প্রক্রিয়াসমূহৰ বিষয়ে বহলাই আলোচনা কৰা।

c) What is Isostasy? Explain the concept of Airy on Isostasy in detaills. 3+9=12
'সমস্থিতি' কি? সমস্থিতিৰ ওপৰত Airy ৰে আগবঢ়োৱা ধাৰণাটোৰ সংক্ষিপ্ত বিৱৰণ দিয়া।

d) State the significance of Earth Movement for study of endogenetic forces. Critically explain the 'Geosynclinal Organ' theory of Kober with suitable diagram. 4+8=12
অন্তর্জাত বলৰ অধ্যয়নৰ বাবে ভূ-আলোড়নৰ তাৎপর্য্য উল্লেখ কৰা। Kober ৰ 'জিঅ'চিন্ক্লাইনেল অৰগেন' তত্ত্ব বিষয়ে উপযুক্ত চিত্রসহ এক সমালোচনাত্মক ব্যাখ্যা আগবঢ়োৱা।

e) Explain the concept of ' Fluvial Process' and discuss its various forms of landforms. 3+9=12
'জলবাহী প্রক্রিয়া' ধাৰণাটো ব্যাখ্যা কৰা আৰু ইয়াৰ দ্বাৰা সৃষ্ট বিভিন্ন প্রকাৰৰ অৱয়ৱবোৰৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

******

1 SEM SOCIMA (FYUGP)

2023

(December)

SOCIOLOGY

(Major)

Paper: **SOCIMA – 1014**

(INTRODUCTION TO SOCIOLOGY - 1)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Choose the correct answer from the following: 1x8=8

তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা।

(a) Who introduced the methodological concept of 'Verstehen'?

'Verstehen' পদ্ধতিগত অৱধাৰণাটো কোনে আগবঢ়াইছিল?

i) Max Weber মেক্স ৱেবাৰ

ii) Auguste Comte আগষ্ট ক'ট

iii) Karl Marx কার্ল মার্ক্স

(b) Who was the founding father of Positive Philosophy

প্রত্যক্ষবাদ দর্শনৰ প্রতিষ্ঠাপক পিতৃ কোন?

i) Max Weber মেক্স বেবাৰ

ii) Herbert Spencer হাৰ্বাৰ্ট স্পেন্চাৰ

iii) August Comte আগষ্ট ক'ট

(c) According to E.W. Burgess, institutions are of –

E.W. Burgess ৰ মতে অনুষ্ঠান —

i) 6 types ৬ প্ৰকাৰ

ii) 4 types ৪ প্ৰকাৰ

iii) 3 types ৩ প্ৰকাৰ

(d) Who is associated with the concept of 'Sociological Eye'

"সমাজতত্ত্বীয় নয়ন বা চকু", ধাৰণাৰ সৈতে কোন জড়িত?

i) C.W. Mills চি. ডব্লিউ মিলছ্

ii) G Bauman জি. বাউমেন

iii) M. Weber এম বেবাৰ

(e) "Sociology and Anthropology are twin sister." – who said this?

'সমাজতত্ত্ব আৰু নৃ-তত্ত্ব যমজ ভগ্নীস্বৰূপ'— কোনে কৈছিল?

i) Frazer ফ্ৰেজাৰ

ii) Kroeber ক্ৰবাৰ

iii) H.E. Howard এইচ. ই. হাৱার্ড

(Contd.)

Who is the author of the book *Primitive Culture*?

Primitive Culture গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন?

i) Emile Durkheim ইমাইল দুৰখেইম

ii) E.B. Taylor ই. বি. টাইলৰ

iii) Kingsly Davis কিংছলি ডেভিছ

Which of the following is not considered as a characteristic of ety?

তলত দিয়া কোনটোক সমাজৰ বৈশিষ্টা বুলি ধৰা নহয়?

i) A definite territory নিৰ্দিষ্ট ভৌগোলিক অৱস্থিতি

ii) Migration প্ৰব্ৰজন

iii) Procreation প্ৰজনন

Who is author of the book *The Sociological Imagination*?

The Sociological Imagination গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন?

i) Ogburn and Nimkoff অগবার্ণ আৰু নিম্ কফ্

ii) R. K. Merton আৰ. কে. মার্টন

iii) C. W. Mills চি. ডব্লিউ. মিলছ্

2. Write on any six of the following (within 150 words each) 4x6=24

তলৰ যিকোনো ছটাৰ বিষয়ে লিখা। (১৫০ টা শব্দৰ ভিতৰত)

a) Thinking চিন্তন

b) Positive philosophy. প্ৰত্যক্ষবাদী দৰ্শন

c) Importance of primary group. প্ৰাথমিকসমূহৰ গুৰুত্ব

d) Difference between association and institution. সংস্থা আৰু সন্থাৰ মাজত পাৰ্থক্য

e) Ethnocentrism স্বজাতিকেন্দ্ৰিকতা

f) Role set ভূমিকা সমষ্টি

g) Cultural Lag সংস্কৃতি দীৰ্ঘসূত্ৰিতা

h) Pattern of social change সামাজিক পৰিবৰ্তনৰ আৰ্হি

(Contd.)

FURKATING COLLEGE LIBRARY Estd. 1961 Date PO FURKATING

3. Answer any four of the following questions: (W
500 words) 12x4

তলৰ যিকোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা। (৫০০ শব্দৰ ভিতৰত)

FURKATING COLLEGE Library
Estd. 1981
Date.....
P.O. FURKATING

(a) What is sociology? Discuss the emergence of sociology in India. 4+8=

সমাজতত্ত্ব কি? ভাৰতত সমাজতত্ত্বৰ উৎপত্তি সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

b) What do you mean by Thinking Sociology? Critic discuss Andre Bateille's Sociology and Commonse as Sociological thinking. 4+8=1

সমাজতাত্ত্বিক চিন্তন বুলিলে কি বুজা? এণ্ড্ৰি বেটেলিৰ সমাজতত্ত্ব আৰু সাধা জ্ঞানক সমাজতাত্ত্বিক চিন্তাধাৰা হিচাপে আলোচনা কৰা।

c) What is Anthropology? Discuss the relationship between Sociology and Anthropology. 2+10=1

নৃ-তত্ত্ব মানে কি? সমাজতত্ত্ব আৰু নৃ-তত্ত্বৰ মাজৰ সম্পৰ্ক আলোচনা কৰা।

d) What do you mean by 'social group'? Describe th different kinds of group with example. 2+10=1

সামাজিক সমূহ বুলিলে কি বুজা? বিভিন্ন প্ৰকাৰ সমূহৰ বিষয়ে উদাহৰণ সহ আলোচনা কৰা।

e) Discuss the impact of cultural factors in social change.

সামাজিক পৰিবৰ্তনত সাংস্কৃতিক কাৰকৰ প্ৰভাৱ আলোচনা কৰা।

f) What do you understand by culture? Discuss its elements. 2+10=12

সংস্কৃতি বুলিলে কি বুজা? সংস্কৃতিৰ উপাদানসমূহ আলোচনা কৰা।

FURKATING COLLEGE LIBRARY P.O. FURKATING, GOLAGHAT Date Estd. 1981

1 SEM ECONMA (FYUGP)

2023

(December)

ECONOMICS

(Major)

Paper Code : **ECONMA – 1014**

(INTRODUCTORY MICROECONOMICS)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following ; 1x8=8

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া।

a) What is Microeconomics?
ব্যষ্টিবাদী অৰ্থনীতি কি ?

b) The horizontal demand curve parallel to X-axis implies that the elasticity of demand is —
X— অক্ষৰেখাৰ সমান্তৰালকৈ থকা আনুভূমিক চাহিদা ৰেখাই তলৰ কোনটো চাহিদাৰ স্থিতিস্থাপকতাক বুজাব ?

i) Zero শূণ্য

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

ii) Infinite — অসীম
iii) Equal to one — একৰ সমান
iv) Greater than zero but less than infinity
শূণ্যতকৈ ডাঙৰ আৰু অসীমতকৈ সৰু

c) The slope of the isoquants is represented by —
সম উৎপাদন বেখাৰ ঢাল প্ৰতিনিধিত্ব কৰে ——
i) Marginal Rate of Technical substitution between the factors.
উপাদান দুটাৰ কাৰিকৰী প্ৰতিকল্পনৰ প্ৰান্তিক হাৰে
ii) Marginal Rate of substitution between the goods.
দ্ৰব্যসমূহৰ প্ৰান্তিক প্ৰতিকল্পন হাৰে
iii) Elasticity of substitution .
প্ৰতিকল্পনৰ স্থিতিস্থাপকতাই
iv) None of the above
ওপৰৰ এটাও নহয়

d) In economics 'capital' refers to—
অৰ্থনীতিত 'মূলধন' শব্দই তলৰ কোনটোক বুজায়?
i) Money — মুদ্ৰা
ii) High quality goods. — উৎকৃষ্ট দ্ৰব্য
iii) Trade mark — বাণিজ্যিক চিহ্ন
iv) Machinery and factories — যন্ত্ৰপাতি আৰু কল-কাৰখানা

e) Optimum production is possible at —
কাম্যতম্ উৎপাদন কৰা হয় ——
i) Optimum plant
কাম্যতম প্ৰকল্পত
ii) Minimum point of average cost curve
গড় ব্যয় বেখাৰ নিম্নতম বিন্দুত
iii) When average cost curve rises
যেতিয়া গড় ব্যয় বেখা ঊৰ্ধগামী হয়
iv) When the average cost curve declines
যেতিয়া গড় ব্যয় বেখা নিম্নগামী হয়

(Continued)

f) Who propounded the ordinal utility analysis?
স্তৰবাচক উপযোগিতা পদ্ধতিৰ পৃষ্ঠপোষক কোন?
i) J. R. Hicks — জে. আৰ. হিকছ্
ii) R. G. D. Allen — আৰ. জি. ডি. এলেন
iii) Bohm Bawerk — ভ'ম বাৱেৰক
iv) Hicks and Allen — হিকছ্ আৰু এলেন

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Date
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

g) A firm's demand for labour curve is also –
এখন প্ৰতিষ্ঠানৰ শ্ৰমিকৰ প্ৰতি চাহিদা বেখা হৈছে ——
i) Value of Marginal physical product of labour (VMP_L)
শ্ৰমিকৰ প্ৰান্তিক উপাদান মূল্যবেখা
ii) The supply of labour curve
শ্ৰমিকৰ যোগান বেখা
iii) The demand curve for the good it produces
শ্ৰমিকে উৎপাদন কৰা দ্ৰব্যৰ চাহিদা বেখা
iv) Marginal cost curve of the goods
দ্ৰব্যৰ প্ৰান্তিক ব্যয় বেখা

h) In case of inferior goods, substitution effect is —
নিকৃষ্ট দ্ৰব্যৰ ক্ষেত্ৰত প্ৰতিকল্পন ফল হৈছে ——
i) Zero — শূণ্য
ii) Positive — ধনাত্মক
iii) Negative — ঋণাত্মক
iv) None of the above — ওপৰৰ এটাও নহয়

2. Answer the following questions (any four) : 2x4=8
তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ যিকোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ দিয়া
i) Write two goals of microeconomics.
ব্যষ্টিগত অৰ্থবিজ্ঞানৰ দুটা লক্ষ্যৰ বিষয়ে লিখা।
ii) Why does demand curve slope downward?
চাহিদা বেখা কিয় নিম্নগামী হয়?
iii) How does the change in income of a consumer affect his demand for a commodity?
উপভোক্তাৰ আয় পৰিবৰ্তনে চাহিদাৰ ওপৰত কেনেদৰে প্ৰভাৱ পেলায়?
iv) What is meant by consumer surplus?
উপভোক্তাৰ বাহি বুলিলে কি বুজা?

v) Define investment
বিনিয়োগৰ সংজ্ঞা দিয়া। 4/5

3. Write short notes on any four of the following : 4x6=24
তলতীয়াকৈ দিয়া চাৰিটাৰ বিষয়ে চমুটোকা লিখা
a) Micro Statics Analysis
ব্যষ্টীগত স্থৈতিক বিশ্লেষণ
b) Determinants of individual demand
ব্যক্তিগত চাহিদাৰ নিৰ্ণায়কসমূহ
c) Economies of scale
উৎপাদনৰ মিতব্যয়িতা
d) Law of diminishing Marginal Utility
ক্ৰমহ্ৰাসমান প্ৰান্তিক উপযোগিতা বিধি
e) Shifts in input demand curve
উৎপাদকৰ চাহিদা লেখাৰ স্থানান্তৰ

4. Define Economics. Why should people study Economics? Discuss the central problem of an Economy. 2+2+6=10
অৰ্থবিজ্ঞানৰ সংজ্ঞা দিয়া। অৰ্থবিজ্ঞান কিয় অধ্যয়ন কৰিব লাগে? কোনো এক অৰ্থনীতিৰ কেন্দ্ৰীয় সমস্যাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

OR

What do you mean by Economic Models? Discuss the general features of Economic Models. 2+8=10
অৰ্থনৈতিক আৰ্হি বুলিলে কি বুজা? অৰ্থনৈতিক আৰ্হিৰ সাধাৰণ বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা।

5. What is Indifference Curve? Explain Consumer's Equilibrium with the help of indifference curve approach. 2+7=9
নিৰপেক্ষ লেখা কি? নিৰপেক্ষ লেখাৰ সহায়ত উপভোক্তাৰ ভাৰসাম্য অৱস্থা ব্যাখ্যা কৰা।

OR

What is Income effect? Diagramatically explain the income effect in case of normal goods. 2+7=9
আয়ফল কি? স্বাভাৱিক দ্ৰব্যৰ ক্ষেত্ৰত আয়ফল চিত্ৰ সহকাৰে ব্যাখ্যা কৰা।

(Contd.)

6. (i) a. Distinguish between the movement along a demand curve and shift in the demand curve. 5
একোডাল চাহিদা লেখাৰ ওপৰত গতিশীলতা আৰু চাহিদা লেখাডালৰ স্থানান্তৰৰ মাজত পাৰ্থক্য নিৰ্ণয় কৰা।

b. Distinguish between individual and market demand. 4
ব্যক্তিগত চাহিদা অনুসূচী আৰু বজাৰ চাহিদা অনুসূচীৰ মাজত পাৰ্থক্য দেখুওৱা।

OR

(ii) What is price elasticity of demand? Explain the factors determining price elasticity of demand. 2+7=9
চাহিদাৰ দৰ স্থিতিস্থাপকতা কি? চাহিদাৰ দৰ স্থিতিস্থাপকতা নিৰ্ণয়কাৰী উপাদানসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

7. What is meant by Isoquant? Explain the equilibrium of producer with the help of Isoquant and Isocost lines. 2+8=10
সম উৎপাদন লেখা বুলিলে কি বুজা? সম উৎপাদন আৰু সমব্যয় লেখাৰ সহায়ত এজন উৎপাদনকাৰীৰ ভাৰসমতা সম্পৰ্কে ব্যাখ্যা কৰা।

OR

What is Monopolistic Competition? Explain the main features of Monopolistic Competition. 2+8=10
একাধিকাৰ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰ কি? একাধিকাৰ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ প্ৰধান বৈশিষ্ট্যসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

8. Critically discuss the marginal productivity theory of distribution. 10
বিতৰণৰ প্ৰান্তিক উৎপাদনশীলতাৰ তত্ত্বটো সমালোচনা সহ ব্যাখ্যা কৰা।

OR

Discuss the basic features of Input Market. What are a firm's profit maximizing conditions in input market? 4+6=10
উৎপাদক বজাৰৰ মূল বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা। উৎপাদক বজাৰৰ এখন প্ৰতিষ্ঠানৰ লাভ সৰ্বাধিককৰণৰ চৰ্তসমূহ কি কি? আলোচনা কৰা।

****

1 SEM ZOOLMA (FYUGP)

2023

(December)

ZOOLOGY

(Major)

Paper Code: **ZOOLMA – 1014**

(Animal Diversity - I)

Full Marks: 60
Pass Marks: 18

Time: 3 hours

figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Fill in blanks of **any five** of the following : 1x5=5

a) ____ is a locomotory organ of Amoeba.
b) ____ is a skeletal element of Sponges.
c) Nemathelminthes are _____ animals.
d) _____ is a larval form of Tunicate.
e) Kangaroo is distributed in the _____ region of the world.
f) South-East Asia is located in the _____ region of the world.

2. Answer the following questions in short (**any five**): 2x5=10

a. Mention the different types of nutrition in protozoa.
b. Define Polyps and Medusa.
c. Write the primary characteristics of Chordata.

f Printed Pages — 3

1 SEM ZOOLMA (FYUGP)

2023

(December)

ZOOLOGY

(Major)

Paper Code: **ZOOLMA – 1014**

(Animal Diversity - I)

Full Marks: 60
Pass Marks: 18

Time: 3 hours

figures in the margin indicate full marks for the questions

Fill in blanks of **any five** of the following : 1x5=5

a) ____ is a locomotory organ of Amoeba.
b) ____ is a skeletal element of Sponges.
c) Nemathelminthes are _____ animals.
d) _____ is a larval form of Tunicate.
e) Kangaroo is distributed in the _____ region of the world.
f) South-East Asia is located in the _____ region of the world.

. Answer the following questions in short (**any five**): 2x5=10

a. Mention the different types of nutrition in protozoa.
b. Define Polyps and Medusa.
c. Write the primary characteristics of Chordata.

d. Mention the advanced characteristics of vertebrates and invertebrates. 3
e. Mention the different hosts of T. Solium.
f. What is continental drift?

3. (a) Write short notes on **any three** of the following:

i) Cyclostomes

ii) Zoogeographical realms

iii) Syconoid Canal System

iv) Coral reefs

3x3=9

(b) Write the differences (**any three**):

i) Gastrozooids and Gonozooids

ii) Holozoic and Parasitic nutrition

iii) Acoelomate and Pseudocoelomate

iv) Oriental and Neotropical region

3x3=9

4. Describe the process of reproduction in protozoa with diagram. 6+3=9

OR

Draw a labelled diagram of Euglena and describe its nutrition process. 4+5=9

5. Describe the life history of Ascaris lumbricoides with diagram. 6+3=9

(Contd.)

OR

escribe the parasitic adaptation in helmiths. 9

Describe the affinities of Balanoglossus. 9

OR

ite an essay on the distribution of vertebrates in different ogeographical realms. 9

***

Total No. of Printed Pages —3

1 SEM ASSAMA (FYUGP)

2023

(December)

ASSAMESE

(Major)

Paper Code: **ASSAMA – 1014**

(অসমীয়া ভাষা আৰু লিপিৰ পৰিচয়মূলক ইতিহাস)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

১। চমু উত্তৰ লিখাঁ (যিকোনো আঠোটাৰ)— ১ X ৮ = ৮

(ক) অসমীয়া ভাষাৰ প্ৰাচীনতম সাহিত্যিক নিদৰ্শন কি?

(খ) অসমীয়া ভাষা কোনটো প্ৰাকৃতৰ পৰা উদ্ভৱ হৈছে?

(গ) *Assamese, Its Formation and Development* - গ্ৰন্থখন কাৰ ৰচনা?

(ঘ) অসমীয়া ভাষাৰ এটা সংযোগী ৰূপৰ নাম লিখাঁ।

(ঙ) অসমীয়া ভাষাৰ প্ৰথম ব্যাকৰণখনৰ নাম লিখাঁ।

(চ) *অৰুণোদই* আলোচনী কোন চনত প্ৰকাশ পাইছিল?

(ছ) অসমীয়া লিপিৰ মূল কি?

(জ) শ্ৰীকৃষ্ণ কীৰ্ত্তনৰ ৰচক কোন?

(ঝ) ২০১১ চনৰ লোকপিয়ল অনুসৰি অসমৰ শতকৰা কিমানজন

অসমীয়া ভাষা কয়?

২। তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা।

ক) উপভাষা কাক বোলে?

খ) মধ্যযুগৰ অসমীয়া ভাষা অধ্যয়নৰ সমলসমূহ কি কি?

গ) মধ্যযুগৰ অসমৰ দুটা লিপিৰ নাম লিখা।

ঘ) প্ৰত্ন অসমীয়া বা উত্তৰ কালৰ অসমীয়া ভাষা অধ্যয়নৰ দুটা সমল উল্লে

কৰা।

৩। যিকোনো চাৰিটাৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা—

(ক) মাগধী প্ৰাকৃত

(খ) ব্ৰাহ্মীলিপি

(গ) গড়গঞা লিপি

(ঘ) সংযোগী ভাষা

(ঙ) অসমীয়া ভাষাৰ ভাষিক মৰ্যদা

৪। তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা।

(ক) অসমীয়া ভাষা পৃথিৱীৰ কোনটো ভাষা পৰিয়ালৰ অন্তৰ্ভুক্ত?

অসমীয়া ভাষাৰ ভাষিক বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা।

অথবা

অসমীয়া ভাষাৰ প্ৰধান উপভাষাসমূহৰ বিষয়ে একোটিকৈ পৰিচয়মূলক টীকা

লিখা।

(খ) ইন্দো-ইউৰোপীয় ভাষা পৰিয়ালৰ পৰা কেনেধৰণৰ বিবৰ্তনৰ

মাজেৰে আহি অসমীয়া ভাষাৰ উদ্ভৱ হৈছে বেখাচিত্ৰৰ সহায়ত

আলোচনা কৰা।

অথবা

অসমীয়া ভাষাৰ উদ্ভৱ সম্পৰ্কে বিভিন্ন পণ্ডিতে আগবঢ়োৱা

মতামতসমূহ আলোচনা কৰা।

(গ) মধ্যযুগৰ অসমীয়া ভাষা অধ্যয়নৰ যি কোনো এটি সমলৰ ভাষাতাত্ত্বিক

বৈশিষ্ট্যসমূহ লিখা।

অথবা

অসমীয়া ভাষাৰ বিকাশৰ প্ৰধান স্তৰসমূহ নিৰ্ণয় কৰি প্ৰতিটো স্তৰৰ চমু পৰিচয়

দিয়া।

(ঘ) অৰুণোদই স্তৰৰ অসমীয়া ভাষাৰ ভাষিক বিশেষত্ব সম্পৰ্কে

আলোচনা কৰা।

অথবা

অসমীয়া লিপিৰ বিকাশৰ স্তৰসমূহ দেখুৱাই এটি আলোচনা

যুগুত কৰা।

1 SEM POSCMA (FYUGP)

2023

(December)

POLITICAL SCIENCE

(Major)

Paper Code : **POSCMA – 1014**

(INTRODUCTION TO POLITICAL THEORY)

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Select the correct Answer : 1x8=8

শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা।

(a) The term 'Politics' is derived from Greek/ Latin/ French word.

'Politics' শব্দটো গ্রীক/ লেটিন / ফৰাচী শব্দৰ পৰা সৃষ্টি হৈছে।

(b) The term 'State' was first introduced in the literature of political science by Aristotle/ Holland/ Plato/ Machiavelli.

ৰাজনীতি বিজ্ঞানত 'ৰাষ্ট্ৰ' শব্দটো প্ৰথমে এৰিষ্টটলে /হবছেণ্ড/প্লেটো / মেকিয়াভেলীয়ে ব্যৱহাৰ কৰিছিল।

(c) *Das Capital* was written by Laski/ Gattle/ Marx.
দাছ কেপিটেল গ্ৰন্থখনৰ লেখক লাস্কি/গেটেল / মাৰ্ক্স।

(d) Who authored the book: *A vindication of the Rights of Woman*?
A vindication of the Rights of women গ্ৰন্থখন কোনে ৰচনা কৰিছিল?

(e) Mention one method of acquiring citizenship.
নাগৰিকত্ব অৰ্জনৰ এটা পদ্ধতি উল্লেখ কৰা।

(f) Which one is not an important element of state --
Sovereignty/ Population /Territory/Power
নিম্নলিখিত কোনটো ৰাষ্ট্ৰৰ গুৰুত্বপূৰ্ণ উপাদান নহয় — সাৰ্বভৌমত্ব/ জনসংখ্যা/ ভূখণ্ড/ ক্ষমতা?

(g) Magna Carta was signed in 1210/ 1215/ 1512/ 1510
মেগ্নাকার্টা ১২১০/ ১২১৫/ ১৫১২/ ১৫১০ ত স্বাক্ষৰিত হৈছিল।

(h) 'General Will' is associated with Rousseau/ Mill/ Hobbes/ Laski
'সাধাৰণ ইচ্ছা' ধাৰণাটো কছো / মিল / হবছ্/ লাস্কিৰ/ সৈতে জড়িত।

2. Answer the following questions : 4x6=24

a) Write two merits and two demerits of Historical Approach.
ঐতিহাসিক পদ্ধতিৰ দুটা গুণ আৰু দুটা দোষ লিখা।

b) Write four featuers of political theory.

ৰাজনৈতিক তত্ত্বৰ চাৰিটা বৈশিষ্ট্য লিখা।

c) Discuss in brief Neo-liberalism.
নব্য উদাৰতাৰ বিষয়ে চমু আলোচনা কৰা।

d) Rawls' theory of Distributive justice.
ৰাউলৰ বিতৰণমূলক ন্যায়

e) Write a brief note on Third World Feminism.
তৃতীয় বিশ্বৰ নাৰীবাদৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা।

f) Write the main differences between Modernism and post-Modernism.
আধুনিকতাবাদ আৰু উত্তৰ-আধুনিকতাবাদৰ মাজৰ মূল পাৰ্থক্যসমূহ লিখা।

3. Define political theory. Discuss the evolution of political theory. 4+8=12
ৰাজনৈতিক তত্ত্বৰ সংজ্ঞা দিয়া। ৰাজনৈতিক তত্ত্বৰ ক্ৰমবিকাশ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

OR

Discuss the Historical approach to the study of political science. Mention its limitations. 6+6=12
ৰাজনীতি বিজ্ঞান অধ্যয়নৰ ঐতিহাসিক পদ্ধতিটো আলোচনা কৰা। ইয়াৰ সীমাবদ্ধতাসমূহ উল্লেখ কৰা।

4. What is Liberalism? Discuss the basic elements of Liberalism. 4+8=12
উদাৰতাবাদ কাক বোলে? উদাৰতাবাদৰ প্ৰধান উপাদানসমূহ আলোচনা কৰা।

OR

5. What is feminism? Discuss the differences between Liberal and Radical feminism.

নাৰীবাদ বুলিলে কি বুজা? উদাৰবাদী আৰু চৰম নাৰীবাদৰ মাজৰ পাৰ্থক্য আলোচনা কৰা।

OR

What is Multiculturalism? Discuss the growth and development of Multiculturalism. 4+8=12

বহু সংস্কৃতিবাদৰ সংজ্ঞা দিয়া। বহুসংস্কৃতিবাদৰ উৎপত্তি আৰু বিকাশ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

6. What do you mean by citizenship? Discuss the Marxist critique of citizenship. 4+8=12

নাগৰিকত্ব বুলিলে কি বুজা? নাগৰিকত্বৰ মাৰ্ক্সীয় সমালোচনা সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

OR

Define Direct Democracy. Discuss the conditions for the success of Democracy 3+9=12

প্ৰত্যক্ষ গণতন্ত্ৰৰ সংজ্ঞা দিয়া। গণতন্ত্ৰৰ সফলতাৰ চৰ্তসমূহ আলোচনা কৰা।

******

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd. 1981
Dist. Jorhat

1st Semester

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Estd :1981
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

2024

Generic elective

CBCS

Total No. of Printed Pages—11

1 SEM TDC GEPS (CBCS) GE 1 (A/B)

2024

(November)

POLITICAL SCIENCE

(Generic Elective)

Paper : GE–1

Full Marks : 80

Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Paper : GE–1 (A)

(Nationalism in India)

1. তলত দিয়াবোৰৰ নির্দেশ অনুযায়ী উত্তৰ দিয়া : 1×8=8

Answer the following as directed :

(a) ব্ৰাহ্মসমাজৰ প্ৰতিষ্ঠাতা কোন ?

Who is the founder of the Brahma Samaj?

(b) 'দাণ্ডী যাত্রা' নিম্নোক্ত কোনটো আন্দোলনৰ অংশ আছিল ?
'Dandi March' was a part of which of the following movements?
(i) অসহযোগ আন্দোলন
Non-Cooperation Movement
(ii) ভাৰত ত্যাগ আন্দোলন
Quit India Movement
(iii) আইন অমান্য আন্দোলন
Civil Disobedience Movement
(শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)
(Choose the correct answer)

(c) "ভাৰতীয় সংবিধানৰ খচৰা সমিতিৰ সভাপতি আছিল বি. এন. ৰাও।"
(সত্য নে অসত্য লিখা)
"B. N. Rao was the Chairman of the Drafting Committee of the Indian Constitution."
(Write True or False)

(d) ভাৰতৰ 'জাতীয় গান'টোৰ ৰচক কোন ?
Who wrote the 'National Song' of India?

ৰাওলাট আইন কোন চনত গৃহীত হৈছিল ?
In which year was the Rowlatt Act passed?

(Continued)

(f) ভাৰতীয় জাতীয় আন্দোলনৰ সময়ত মহাত্মা গান্ধীয়ে অনুসৰণ কৰা দুটা নীতি লিখা।
Write two principles followed by Gandhi during the Indian National Movement.

(g) ভাৰতৰ প্ৰথমটো কৃষক বিদ্ৰোহ ক'ত সংঘটিত হৈছিল ?
Where did the first peasant uprising in India take place?

(h) 'সামাজিক সংস্কাৰ' বুলিলে কি বুজা ?
What do you mean by 'social reform'?

2. তলত দিয়াবোৰৰ ওপৰত চমু টোকা লিখা (প্ৰতিটো **150 শব্দৰ** ভিতৰত) : 4×4=16
Write short notes on the following (**within 150 words** each) :

(a) ভাৰতৰ স্বাধীনতা আন্দোলনত নাৰীৰ ভূমিকা
Role of Women in India's Freedom Movement

(b) আইন অমান্য আন্দোলন
The Civil Disobedience Movement

(c) আঞ্চলিকতাবাদ আৰু মাৰ্ক্সীয় দৃষ্টিকোণ
Nationalism and Marxist Approach

(d) ভাৰতৰ ৰাজনীতিত জনজাতীয় আন্দোলনৰ ভূমিকা
Role of Tribal Movements in the Politics of India

(Turn Over)

তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা (প্রতিটো **500** শব্দৰ ভিতৰত) :

Answer the following questions (**within 500 words** each) :

3. জাতীয়তাবাদ কি ? জাতীয়তাবাদ অধ্যয়নৰ জাতীয়তাবাদী দৃষ্টিকোণ আৰু সাম্রাজ্যবাদী দৃষ্টিকোণৰ তুলনাত্মক আলোচনা কৰা। 2+10=12

What is nationalism? Discuss the comparison of nationalist and imperialist approaches to the study of nationalism.

অথবা / Or

জাতীয়তাবাদী দৃষ্টিকোণ বিলোপে 'নিম্নবর্গীয়' (subaltern) ব্যাখ্যাৰ বিশ্লেষণ আগবঢ়োৱা। 12

Analyze subaltern interpretations as an approach of nationalism.

4. ব্রাহ্মসমাজ আৰু আৰ্যসমাজৰ ওপৰত গুৰুত্ব আৰোপ কৰি ১৯ শতিকাৰ সমাজ-সংস্কাৰ আন্দোলন সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। 11

Discuss the social reform movements of 19th century with emphasis on the Brahma Samaj and Arya Samaj.

অথবা / Or

১৯ শতিকাত সামাজিক আৰু ধৰ্মীয় আন্দোলনৰ সূচনা কৰা কাৰকসমূহ আলোচনা কৰা।

Discuss the factors leading to socio-religious reform movements of 19th century.

5. চৰমপন্থী আৰু মধ্যমপন্থী বুলিলে কি বুজা ? ভাৰতৰ স্বাধীনতা আন্দোলনত চৰমপন্থী আৰু মধ্যমপন্থীৰ কাৰ্যধাৰা সম্পৰ্কে এক তুলনাত্মক বিশ্লেষণ আগবঢ়োৱা। 4+7=11

What do you mean by Extremists and Moderates? Make a comparative analysis of the methods used by Moderates and Extremists in India's Independence / Freedom Movement.

অথবা / Or

ভাৰতীয় জাতীয় ৰাজনীতিত সমাজবাদী বিকল্পৰ আগমন আৰু ইয়াৰ গুৰুত্ব বিষয়ে আলোচনা কৰা। 3+8=11

Discuss the advent and importance of socialist alternatives in Indian national politics.

6. সামাজিক আন্দোলনৰ মূল বৈশিষ্ট্যসমূহ কি কি ? যিকোনো দুটা কৃষক বিদ্রোহৰ আলমত ভাৰতৰ কৃষক বিদ্রোহৰ পটভূমি আৰু বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা। 4+7=11

What are the basic features of social movements? On the basis of any two peasant uprisings, discuss the background and features of the peasant uprisings in India.

অথবা / Or

ভাৰতবৰ্ষৰ ব্রাহ্মণ্যবাদ-বিৰোধী ৰাজনীতিৰ বৈশিষ্ট্য আৰু প্রভাৱসমূহ সম্পৰ্কে সমালোচনাত্মক আলোচনা আগবঢ়োৱা। 5+6=11

Critically evaluate the features and impacts of anti-Brahminical politics in India.

7. 'দ্বি-জাতি' তত্ত্ব কি ? ভারতের বিভাজনত 'দ্বি-জাতি' তত্ত্বর প্রভাব সম্পর্কে আলোচনা কৰা। 2+9=11

What is 'two-nation' theory? Discuss the impact of 'two-nation' theory on India's partition.

অথবা / Or

সাম্প্রদায়িকতাবাদ কি ? বর্তমানৰ প্রেক্ষাপটত ভাৰতীয় ৰাজনীতিত সাম্প্রদায়িকতাবাদ আৰু ইয়াৰ প্রভাব সম্পর্কে বহলাই আলোচনা কৰা। 2+9=11

What is communalism? Provide a detailed discussion of communalism and its impact on Indian politics in current scenario.

Paper : GE–1 (B)

(Contemporary Political Economy)

1. তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া : 1×8=8

Answer the following questions :

(a) মার্ক্সবাদৰ মতে কোনটো শ্রেণীয়ে পুঁজিবাদী ব্যৱস্থাৰ অন্ত পেলাব ?

According to Marxism, which class will end the capitalist system?

(b) 'ন্যাসধৰ্মিতা' তত্ত্ব আগবঢ়োৱা ব্যক্তিজন কোন আছিল ?

Who propounded the theory of 'Trusteeship'?

(c) 'SEZ'ৰ সম্পূর্ণ কথাটো লিখা।

What is the full form of 'SEZ'?

(d) WTOৰ মূল উদ্দেশ্য কি ?

What is the principal aim of WTO?

(e) ধ্রুপদী উদাৰতাবাদৰ লগত জড়িত যিকোনো দুজন চিন্তাবিদৰ নাম লিখা।

Name any two thinkers associated with Classical Liberalism.

(f) বিশ্বায়নৰ যিকোনো এটা ইতিবাচক প্রভাৱৰ কথা লিখা।

Write about any one positive impact of globalization.

(g) IMF-এর মূল কার্যালয় কোথায় অবস্থিত ?

Where is the headquarters of IMF located?

(h) *The Wealth of Nations* নামক গ্রন্থখানির গ্রন্থকার কারা ?

Who is the author of the book named *The Wealth of Nations*?

2. নিম্নলিখিতগুলির বিষয়ে সংক্ষিপ্ত টীকা লিখ (প্রতিটি **150 শব্দের** মধ্যে) : 4×4=16

Write short notes on the following (**within 150 words** each) :

(a) সংবাদমাধ্যম জীবনযাত্রার উপর প্রভাব

Impact of media in daily lives

(b) চিপকো আন্দোলনের বর্তমানে প্রাসঙ্গিকতা

Contemporary relevance of the Chipko Movement

(c) প্রব্রজনের পরিণতি

Consequences of migration

(d) জ্ঞান ব্যবস্থা

Knowledge system

নিম্নের প্রশ্নগুলির উত্তর লিখ (প্রতিটি **500 শব্দের** মধ্যে) :

Answer the following questions (**within 500 words** each) :

3. কল্যাণবাদ কি ? কল্যাণবাদের মূল বৈশিষ্ট্যগুলি ব্যাখ্যা কর। 4+8=12

What is welfarism? Explain the major characteristics of welfarism.

অথবা / Or

রাজনৈতিক অর্থনীতির ক্ষেত্রে মার্ক্সবাদী দৃষ্টিভঙ্গীর নীতিসমূহ কি কি ? 12

What are the principles of Marxist approach to political economy?

4. বিশ্বায়ন কি ? ইহার ইতিবাচক এবং নেতিবাচক প্রভাবের বিষয়ে ব্যাখ্যা কর। 5+6=11

What is globalization? Explain its positive and negative impacts.

অথবা / Or

বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থা কি ? এই সংস্থা গঠনের পূর্বের ইতিহাসের বিষয়ে লিখ। 3+8=11

What is World Trade Organization? Write the history behind the formation of this organization.

5. অস্ত্র বাণিজ্য সন্ধি আৰু ইয়াৰ ওপৰত ভাৰতৰ দৃষ্টিভংগীৰ বিষয়ে লিখা। 5+6=11

Write about the Arms Trade Treaty and India's perspective on it.

অথবা / *Or*

বৃহৎ নদীবান্ধ নির্মাণে পৰিবেশ আৰু ওচৰতে বাস কৰা লোকসকলৰ প্ৰতি কেনেদৰে আপুকি কঢ়িয়াই আনে, তাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 11

Discuss about the possible threats carried by big dam building on the environment and people residing around.

6. "উন্নয়ন প্ৰকল্পৰ ফলত বৃহৎ পৰিসৰৰ স্থানচ্যুতিৰ সৃষ্টি হৈছে।" উপযুক্ত পৰামৰ্শৰ সৈতে নিজৰ মতামত আগবঢ়োৱা। 11

"Development projects have led to large-scale displacement." Comment your views with some suitable suggestions on the same.

অথবা / *Or*

স্বাৰ্থান্বেষী গোট কি আৰু ই কিয় গুৰুত্বপূৰ্ণ? বৰ্তমান সময়ত প্ৰচলিত স্বাৰ্থান্বেষী গোটৰ প্ৰকাৰৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা।

What are interest groups and why are they important? Briefly write about the types of existing interest groups.

7. ভাৰতৰ ক্ৰমবৰ্ধমান নৃগোষ্ঠীয় সংকটৰ সম্পৰ্কত কিছুমান গুৰুত্বপূৰ্ণ বিষয়ৰ বিষয়ে উদাহৰণৰ সৈতে উল্লেখ কৰা। 11

Mention some major issues with regard to increasing ethnic crisis in India. Cite examples to substantiate the answer.

অথবা / *Or*

ৰাষ্ট্ৰসমূহৰ সাৰ্বভৌমত্বৰ ক্ষেত্ৰত তথ্য-প্ৰযুক্তি আন্দোলনৰ প্ৰভাৱৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

What are the major impacts of the IT Revolution on the sovereignty of the States?

★★★

গায়ানাত মোদী
বিপল

Total No. of Printed Pages—8

1 SEM TDC GEED (CBCS) GE 1 (A/B)

2024

(November)

EDUCATION

(Generic Elective)

Paper : GE–1

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Paper : GE–1 (A)

(Guidance and Counselling)

1×8=8

1. তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া :

Answer the following questions :

(a) নিৰ্দেশনা মানে কি ?

What is meant by guidance?

(b) নির্দেশনার একটা উদ্দেশ্য উল্লেখ করা।
Mention one objective of guidance.

(c) উত্তম পরামর্শদান প্রক্রিয়ার একটা বৈশিষ্ট্য লিখা।
Write one characteristic of good counselling process.

(d) নির্দেশনা আর পরামর্শদানর মাজর যি কোনো একটা পার্থক্য উল্লেখ করা।
Mention any one difference between guidance and counselling.

(e) দলীয় পরামর্শদান কৌশলর একটা দোষ লিখা।
Write one demerit of group counselling technique.

(f) মনোবৈজ্ঞানিক অভীক্ষা মানে কি?
What is meant by psychological test?

(g) বৃত্তিমূলক নির্দেশনার অর্থ লিখা।
Write the meaning of vocational guidance.

(h) ব্যক্তিগত তথ্য মানে কি?
What is meant by personal information?

2. যি কোনো লিখা : 4×5=20
Write short notes on :

(a) নির্দেশনার প্রয়োজনীয়তা
Need of guidance

(b) পরামর্শদানর নীতিসমূহ
Principles of counselling

(c) সংস্থাপন সেবাসমূহ
Placement services

(d) বৃত্তিমূলক নির্দেশনার বৈশিষ্ট্যসমূহ
Characteristics of vocational guidance

(e) এগরাকী ভাল পরামর্শদাতাকৰীর গুণসমূহ
Qualities of a good counsellor

3. শৈক্ষিক নির্দেশনা মানে কি? সাম্প্রতিক প্রেক্ষাপটত শৈক্ষিক নির্দেশনার গুরুত্ব ব্যাখ্যা করা। 3+7=10
What is meant by educational guidance? Explain the importance of educational guidance in present context.

অথবা / Or

শৈক্ষিক নির্দেশনা মানে কি? মাধ্যমিক স্তরত নির্দেশনার নীতিবোর ব্যাখ্যা করা। 3+7=10
What is meant by educational guidance? Explain the principles of guidance at the secondary level.

4. নির্দেশনাত্মক পৰামৰ্শদান মানে কি? নির্দেশনাত্মক পৰামৰ্শদানৰ গুণ আৰু দোষবোৰ বিশ্লেষণ কৰা। 2+4+4=10

What is meant by directive counselling? Analyze the merits and demerits of directive counselling.

5. সাক্ষাৎকাৰ মানে কি? সাক্ষাৎকাৰ পৰিচালনাৰ পৰ্যায়বোৰ আলোচনা কৰা। 3+7=10

What is meant by interview? Discuss the steps of conducting interview.

অথবা / *Or*

বিকেন্দ্রীভূত পৰামৰ্শদান সেৱা মানে কি? বিকেন্দ্রীভূত পৰামৰ্শদান সেৱাৰ গুণ আৰু দোষবোৰ আলোচনা কৰা। 2+4+4=10

What is meant by decentralized counselling service? Discuss the merits and demerits of decentralized counselling service.

6. ভাৰতবৰ্ষত নির্দেশনা আৰু পৰামৰ্শদানৰ প্ৰত্যাহ্বান আৰু বিচাৰ্য বিষয়সমূহ আলোচনা কৰা। এই প্ৰত্যাহ্বান আৰু বিচাৰ্য বিষয়সমূহ কেনেদৰে সমাধান কৰিব পৰা যায় তাৰ বিষয়ে তোমাৰ মন্তব্য দিয়া। 6+5=11

Discuss the challenges and issues of guidance and counselling in India. Give your own opinion regarding how these challenges and issues can be addressed.

অথবা / *Or*

জীৱিকামূলক সমাযোজনত বৃত্তিমূলক নির্দেশনাৰ ভূমিকা ব্যাখ্যা কৰা। 11

Explain the role of vocational guidance in occupational adjustment.

7. নির্দেশনা আৰু পৰামৰ্শদানৰ শিক্ষক আৰু পিতৃ-মাতৃৰ ভূমিকা আলোচনা কৰা। 11

Discuss the role of teachers and parents in guidance and counselling.

Paper : GE–1 (B)

(Value Education)

1. তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া : $1 \times 8 = 8$
Answer the following questions :

(a) মূল্যবোধ শিক্ষা বুলিলে কি বুজায় ?
What is value education?

(b) অন্তর্নিহিত মূল্যৰ সংজ্ঞা দিয়া।
Define intrinsic value.

(c) সৌন্দর্যাত্মক মূল্যবোধ কি ?
What is Aesthetic value?

(d) বাহ্যিক ঐক্য কাক বোলে ?
What is external integrity?

(e) মূল্যবোধৰ এটা কার্য উল্লেখ কৰা।
Mention one function of value.

(f) মূল্যবোধ শিক্ষাৰ এটা দিশ উল্লেখ কৰা।
Write one dimension of value education.

(g) শান্তি মানে কি বুজায় ?
What is meant by peace?

(h) 'শান্তি শিক্ষা'ৰ এটা উদ্দেশ্য উল্লেখ কৰা।
Mention one objective of peace education.

2. তলত দিয়াবোৰৰ চমু টোকা লিখা : $4 \times 5 = 20$
Write short notes on the following :

(a) শ্রীঅৰবিন্দৰ আধ্যাত্মিক শিক্ষা
Spiritual education of Sri Aurobindo

(b) শান্তি শিক্ষাত শিক্ষকৰ ভূমিকা
Role of teacher in imparting peace education

(c) চাপমুক্ত জীবন
Stress free living

(d) মূল্যৰ উৎস হিচাপে ভাৰতৰ সংবিধানৰ ভূমিকা
Role of the Indian Constitution as a source of value

(e) মূল্যবোধ শিক্ষাৰ কৌশল স্বৰূপে 'সাধুকথন'
Story telling as a technique of value education

3. মূল্যবোধৰ সংজ্ঞা দিয়া। মূল্যবোধৰ প্ৰকাৰসমূহ কি কি ? শিশুৰ মূল্যবোধ গঠনত পিতৃ-মাতৃৰ ভূমিকা কি, আলোচনা কৰা। $3+6+5=14$

Define value. Write the different types of values. Discuss the role of parents in developing values of children.

4. মূল্যবোধ শিক্ষার উদ্দেশ্যসমূহ কি কি? একবিংশ শতাব্দীতে মূল্যবোধ শিক্ষার আবশ্যকতাসমূহ কি কি, আলোচনা করো। 6+8=14

What are the objectives of value education? Write the importance of value education in the 21st century.

5. বর্তমান সময়ত আধ্যাত্মিক শিক্ষার প্রাসংগিকতা কি, আলোচনা করো। 5

Explain the significance of spiritual values in the context of present time.

6. শান্তি শিক্ষা কি? শান্তি শিক্ষার তিনিটা শিক্ষণ পদ্ধতির নাম উল্লেখ করা। বিদ্যালয়ৰ পাঠক্রমত শান্তি শিক্ষার আবশ্যকতা আৰু গুৰুত্ব সম্পর্কে আলোচনা করা। 3+3+8=14

What is peace education? Mention three methods of teaching peace education. Discuss the need and importance of peace education for school curriculum.

7. যোগাত্মক চিন্তাধাৰাই কিদৰে ব্যক্তিগত জীৱনৰ মানদণ্ড উন্নীত কৰাত সহায় কৰে, আলোচনা করো। 5

How does positive thinking help in improving the standard of life? Discuss.

* * *

Total No. of Printed Pages—7

1 SEM TDC GESO (CBCS) GE 1

2024

(November)

SOCIOLOGY

(Generic Elective)

Paper : GE–1

(Indian Society : Images and Realities)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. তলত দিয়াবোৰৰ পৰা শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা : 1×8=8

Choose the correct answer from the following :

(a) সিন্ধু উপত্যকা সভ্যতাক আন নাম

Indus Valley Civilization is also referred to as

(i) নগৰীয়া সভ্যতা
urban civilization

(ii) হৰপ্পা সভ্যতা
Harappan civilization

(iii) বৈদিক সভ্যতা
Vedic civilization

(b) জ্যোতিবাও ফুলে হ'ল একজন/একজনী
Jyotirao Phule was a/an

(i) সমাজ সংস্কারক
social reformer

(ii) রাজনৈতিক নেতা
political leader

(iii) পরিবেশবাদী
environmentalist

(c) জাতি ব্যবস্থার বৃত্তিমূলক সিদ্ধান্তের প্রধান পৃষ্ঠপোষক হ'ল
The main propounder of the occupational theory of caste system is

(i) নেসফিল্ড
Nesfield

(ii) এম. এন. শ্রীনিবাস
M. N. Srinivas

(iii) জি. এস. ঘুরে
G. S. Ghurye

(d) অস্পৃশ্যতা অপরাধ আইনটি প্রণয়ন করা হয়েছিল
The Untouchability Offences Act was passed in

(i) ১৯৫৫ সনে
1955

(ii) ১৯৬৫ সনে
1965

(iii) ১৯৭৫ সনে
1975

(e) *Understanding Caste : From Buddha to Ambedkar and Beyond* নামের গ্রন্থটি কোনে লিখিছিল ?
Who wrote the book, *Understanding Caste : From Buddha to Ambedkar and Beyond*?

(i) পল ব্রাস
Paul Brass

(ii) গেইল ওমভেট
Gail Omvedt

(iii) লীলা দুবে
Leela Dube

(f) ভাৰতবৰ্ষৰ সংবিধানখন কাৰ্যকৰী হৈছিল
The Constitution of India came into effect on

(i) ২৬ জানুৱাৰী, ১৯৪৯ চনত
26 January, 1949

(ii) ২৬ জানুৱাৰী, ১৯৫০ চনত
26 January, 1950

(iii) ২৬ জানুৱাৰী, ১৯৫৩ চনত
26 January, 1953

(g) *The Remembered Village* নামৰ গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন ?
Who is the author of the book, *The Remembered Village?*

(i) জি. এছ. ঘুৰে
G. S. Ghurye

(ii) এম. এন. শ্ৰীনিবাস
M. N. Srinivas

(iii) ৰাম আহুজা
Ram Ahuja

(h) তলৰ কোনটো ভাৰতীয় যুটীয়া পৰিয়ালৰ এটা বৈশিষ্ট্য নহয় ?
Which of the following is not a characteristic of joint family in India?

(i) সমুহীয়া ৰান্ধনি ঘৰ
Common kitchen

(ii) সমুহীয়া উপাসনা
Common worship

(iii) ব্যক্তিগত উন্নীতকৰণ
Promotion of individual

2. তলৰ যি কোনো চাৰিটাৰ ওপৰত চমু টোকা লিখা : 4×4=16
Write short notes on any *four* of the following :

(a) সভ্যতাৰ অৰ্থ
Meaning of civilization

(b) নগৰৰ বৈশিষ্ট্য
Features of towns

(c) পৰিয়ালৰ কাৰ্য
Functions of family

(d) ভাৰতীয় সংস্কৃতিৰ মৌলিক বিশসমূহ
Basic components of Indian culture

(e) ইছলাম ধর্ম
Islam religion

(f) জাতি প্রথাৰ পৰম্পৰাগত সিদ্ধান্ত
Traditional theory of caste system

3. তলৰ যি কোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা : 14×4=56
Answer any *four* of the following questions :

(a) ঔপনিবেশিকতাবাদৰ সংজ্ঞা দিয়া। ভাৰতীয় সমাজৰ ওপৰত ঔপনিবেশিকতাবাদৰ প্ৰভাৱসমূহ আলোচনা কৰা। 4+10=14
Define colonialism. Discuss the impact of colonialism on Indian society.

(b) বৰ্তমান সময়ত ভাৰতীয় জাতি ব্যৱস্থাৰ পৰিৱৰ্তনীয় ধাৰাটোৰ বিষয়ে এটি সমালোচনামূলক বিশ্লেষণ আগবঢ়োৱা। 14
Give a critical analysis about the changing trends of Indian caste system in contemporary period.

(c) গাঁও বুলিলে কি বুজা? জন ব্ৰেমানৰ অধ্যয়নৰ আধাৰত ভাৰতীয় গাঁওৰ এটি চিত্ৰ দাঙি ধৰা। 4+10=14
What do you mean by villages? Give a picture of Indian villages on the basis of Jan Breman's study on villages.

(Continued)

(d) ভাৰতীয় পৰিবাৰ আৰু জাতি ব্যৱস্থাত সামাজিক লিংগৰ প্ৰতিফলন সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। 14
Discuss the reflection of gender in Indian family and caste system.

(e) হিন্দু ধৰ্মৰ জনপ্ৰিয়তা সম্পৰ্কে চি. জে. ফুলাৰৰ ব্যাখ্যাৰ আধাৰত আলোচনা কৰা। 14
Discuss on the popularity of Hinduism on the basis of C. J. Fuller's explanation.

(f) ভাৰতীয় সমাজৰ প্ৰধান সমস্যাসমূহৰ বিষয়ে লিখা। 14
Write about the major problems of Indian society.

★★★

Total No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC GEAS (CBCS) GE 1 (A/B)

2024

(November)

ASSAMESE

(Generic Elective)

Paper : GE–1

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Paper : GE–1 (A)

(Performing Arts)

১। চমু উত্তৰ লিখাঁ : ১×৮=৮

(ক) 'ভাৰতৰ উত্তৰ পূৰ্বাঞ্চলৰ পৰিৱেশ্য কলা' গ্ৰন্থখনৰ লেখক কোন ?

(খ) 'বাগৰুম্বা' শব্দৰ অৰ্থ কি ?

(গ) অসমৰ এবিধ ঘনবাদ্যৰ নাম লিখাঁ।

(ঘ) চিফুং কোন জনগোষ্ঠীৰ বাদ্যযন্ত্ৰ ?

(ঙ) অসমৰ এবিধ আখ্যানমূলক লোকগীতৰ নাম লিখাঁ।

(চ) কুশান গানৰ মূল গায়কজনক কি বুলি কোৱা হয় ?

(ছ) অসমৰ এবিধ অৰ্ধ-নাটকীয় পৰিৱেশ্য কলাৰ নাম লিখাঁ।

(জ) ওম্‌ৰাগ কোন জনগোষ্ঠীৰ লগত জড়িত লোকনৃত্য ?

(Turn Over)

২। চমু টোকা লিখা (যি কোনো ত্রিনিটা) : ৪×৩=১২

(ক) মৰ্ডক

(খ) ওজাপালি

(গ) দৰ্ভী খুলীয়া আউধীয়া

(ঘ) ৰাগকন্যা

৩। (ক) 'লোক' অভিধাৰ স্বৰূপ নিৰ্ণয় কৰি লোকজীৱনৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা। ৮+৮=১৬

অথবা

(খ) 'কলা' কাক বোলে? কলাৰ উদ্দেশ্য, পৰিসৰ আৰু উপাদান সামৰি এটি আলোচনা যুগুত কৰা। ১+৫+৫+৫=১৬

৪। (ক) পৰিবেশ্য কলাৰ সংজ্ঞা নিৰূপণ কৰি ইয়াৰ লক্ষণসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। ১৬

অথবা

(খ) পৰিবেশ্য কলাৰ শ্ৰেণীবিভাজন কৰি ইয়াৰ যি কোনো এটা শ্ৰেণীৰ বিষয়ে বিৱৰি লিখা।

৫। (ক) লোকপৰিবেশ্য কলাৰ অংগসমূহৰ বিষয়ে এটি পৰিচয়সূচক আলোচনা আগবঢোৱা। ১৬

অথবা

(খ) লোকপৰিবেশ্য কলাৰ অংগ হিচাপে 'বাদ্যযন্ত্ৰ'ৰ গুৰুত্ব বিচাৰ কৰা।

৬। লোকপৰিবেশ্য কলা হিচাপে 'পুতলা নাচ' অথবা 'ফাৰকাণ্ডি'ৰ বিষয়ে এটি নিবন্ধ যুগুত কৰা। ১৬

Paper : GE–1 (B)

(Culture of Assam and Cultural Tourism)

১। (ক) প্ৰাকৃতিক পৰিবেশ কাক বোলে? 'অসমৰ প্ৰাকৃতিক পৰিবেশ আৰু পৰ্যটন' শীৰ্ষক এটি আলোচনা আগবঢোৱা। ৩+১০=১৩

অথবা

(খ) অসমৰ গ্ৰাম্য জীৱনৰ বৈশিষ্ট্য সম্পৰ্কে এটি আলোচনা আগবঢোৱা। ১৩

২। (ক) ''মাজুলী সত্ৰীয়া সংস্কৃতিৰ পুণ্যভূমি''—উক্তিৰ আধাৰত মাজুলীৰ ধৰ্মীয় পৰ্যটনৰ সম্ভাৱনা বিচাৰ কৰা। ১৩

অথবা

(খ) বিশ্বৰ ঐতিহ্যসিক পৰ্যটন থলীকাপে স্বীকৃত 'চৰাইদেউৰ মৈদাম'ৰ বিষয়ে এটি প্ৰবন্ধ যুগুত কৰা।

৩। (ক) চিকিৎসা পৰ্যটন মানে কি বুজা? অসমৰ চিকিৎসা পৰ্যটনৰ সম্ভাৱনীয়তাৰ বিষয়ে এটি আলোচনা আগবঢোৱা। ৪+১০=১৪

অথবা

(খ) অসমৰ সাংস্কৃতিক পৰ্যটনত যাতায়াতৰ প্ৰত্যাহ্বান আৰু তাৰ নিৰাময়তা সম্পৰ্কে বিচাৰ কৰা। ১৪

৪। (ক) সাংস্কৃতিক পৰ্যটনৰূপে মৰিগাঁও জিলাৰ 'জোনবিল মেলা'ৰ বিষয়ে এটি আলোচনা যুগুত কৰা। ১৪

অথবা

(খ) অসমত নদী পৰটনৰ সম্ভাব্য দিশবোৰ উদাহৰণসহ আলোচনা কৰা।

৫। চমু টোকা লিখা (যি কোনো তিনিটা) : ৬×৩=১৮

(ক) অসমৰ জনজাতীয় জীৱনযাত্ৰা

(খ) নলবাৰীৰ বাসোৎসৱ

(গ) শিৱন অভয়াৰণ্য

(ঘ) কামাখ্যা মন্দিৰ

৬। চমু উত্তৰ লিখা : ১×৭=৭

(ক) 'পহুৱাগ' কোন জনগোষ্ঠীৰ উৎসৱ ?

(খ) 'জয়দৌল' কাৰ স্মৃতিত নিৰ্মাণ কৰা হৈছিল ?

(গ) কাজিৰঙা অভয়াৰণ্য ঘাইকৈ কিহৰ বাবে বিখ্যাত ?

(ঘ) 'পৰশুৰাম কুণ্ড' কোন প্ৰদেশত আছে ?

(ঙ) সৰাণ্ডৰি চাপৰি কোন জিলাত অৱস্থিত ?

(চ) অসমৰ আটাইতকৈ দীঘল দলংবেনৰ নাম কি ?

(ছ) 'বৰ্ষাৰণ্য' ক'ত অৱস্থিত ?

***

1 SEM TDC GEEC (CBCS) GE 1

2024

(November)

ECONOMICS

(Generic Elective)

Paper : GE–1

(Introductory Microeconomics)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা/তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা : 1×8=8

Choose the correct answer/Answer the following questions :

(a) অৰ্থনীতি বিজ্ঞানত পছন্দ/নিৰ্বাচনৰ সমস্যা বুলিলে কি বুজা ?

What do you mean by the problem of choice in economics?

(b) অৰ্থনীতি বিজ্ঞানত মুক্ত বজাৰ বুলিলে কি বুজা ?
What do you mean by free market in economics?

(c) নিৰপেক্ষ বেখাৰ সংজ্ঞা দিয়া।
Define indifference curve.

(d) চাহিদাৰ পৰিবৰ্তন কি ?
What is change in demand?

(e) দীৰ্ঘকাল বুলিলে কি বুজা ?
What is long run?

(f) প্ৰান্তিক উৎপাদনৰ সংজ্ঞা দিয়া।
Define marginal production.

(g) প্ৰতিকল্প দ্ৰব্যৰ এটা উদাহৰণ দিয়া।
Give an example of substitute product.

(h) প্ৰান্তিক উৎপাদন হ'ল
Marginal production is

(i) $\frac{TP}{K}$

(ii) $\frac{TP}{L}$

(iii) $MP_L = TP_L - TP_{L-1}$

(iv) $\frac{TP}{Q}$

2. তলত দিয়াসমূহৰ যি কোনো **চাৰিটাৰ** ওপৰত চমু টোকা লিখা (প্ৰতিটো **150 শব্দৰ** ভিতৰত) : 4×4=16
Write short notes on any *four* of the following (**within 150 words** each) :

(a) সুযোগ ব্যয়
Opportunity cost

(b) অৰ্থনৈতিক আৰ্হি
Economic model

(c) প্ৰান্তিক প্ৰতিকল্পন হাৰ
Marginal rate of substitution

(d) একচেটীয়া বজাৰ
Monopoly market

(e) ভোগ আৰু অৱসৰৰ মাজত পছন্দ
Choice between leisure and consumption

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা (প্ৰতিটো **500 শব্দৰ** ভিতৰত) :
Answer the following questions (**within 500 words** each) :

3. (a) অৰ্থনীতি বিজ্ঞানৰ তিনিটা উদ্দেশ্য উল্লেখ কৰা। অৰ্থনীতি বিজ্ঞানৰ বিষয়বস্তুৰ লগত জড়িত প্ৰধান তিনিটা সমস্যা আলোচনা কৰা। দুষ্প্ৰাপ্যতা আৰু নিৰ্বাচনৰ মাজৰ সম্পৰ্কটো আলোচনা কৰা। 3+3+6=12

Write three objectives of economics. Discuss the main three problems of economics. Explain the relationship between scarcity and choice.

অথবা / Or

(b) অর্থনৈতিক আৰ্হিসমূহৰ প্ৰধান বৈশিষ্ট্যসমূহ লিখা। ব্যষ্টিবাদী অর্থনৈতিক বিশ্লেষণৰ বিভিন্ন পদ্ধতিসমূহ ব্যাখ্যা কৰা। 6+6=12

Discuss the main features of economic models. Explain the various approaches to microeconomic analysis.

4. *(a)* নিৰপেক্ষ ৰেখাৰ বিশ্লেষণৰ সহায়ত উপভোক্তাৰ ভাৰসাম্যতা চিত্ৰৰ সহায়ত আলোচনা কৰা। 11

Discuss the consumer equilibrium with the help of indifference curve analysis using suitable diagram.

অথবা / Or

(b) বাজেট ৰেখা বুলিলে কি বুজা? নিৰপেক্ষ ৰেখাৰ ঢাল কিয় নিম্নগামী হয়, চিত্ৰৰ সহায়ত বুজাই লিখা। নিৰপেক্ষ ৰেখাৰ প্ৰধান বৈশিষ্ট্যসমূহ উল্লেখ কৰা। 2+4+5=11

What is budget line? Why does an indifference curve slope downward? Explain with suitable diagram. Mention the main features of indifference curve.

5. *(a)* ব্যক্তিগত চাহিদা আৰু বজাৰ চাহিদা বুলিলে কি বুজা? ব্যক্তিগত চাহিদাৰ পৰা বজাৰ চাহিদা কেনেকৈ আহৰণ কৰিব পাৰি, চিত্ৰৰ সহায়ত আলোচনা কৰা। বজাৰ চাহিদাৰ ওপৰত প্ৰভাৱ পেলোৱা কাৰকসমূহৰ বিষয়ে লিখা। 11

What are individual and market demand curves? Discuss the derivation of market demand curve from individual demand curve with appropriate diagram. Mention the factors affecting market demand curve.

অথবা / Or

(b) উপভোক্তা আৰু উৎপাদনকাৰী উদ্বৃত্ত বুলিলে কি বুজা? উপভোক্তা আৰু উৎপাদনকাৰী উদ্বৃত্তৰ ধাৰণা দুটা চিত্ৰৰ সহায়ত আলোচনা কৰা। 11

What is consumer and producer surplus? Discuss the concepts of consumer and producer surplus with the help of suitable diagrams.

6. *(a)* *(i)* হ্ৰস্বকাল ব্যয় ৰেখাৰ পৰা দীৰ্ঘকাল ব্যয় ৰেখা কেনেকৈ আহৰণ কৰিব পাৰি, ব্যাখ্যা কৰা। 5

Explain the derivation of the long-run cost curve from short-run cost curve.

(iii) এখন প্রতিষ্ঠানে ভাৰসাম্য পাবলৈ প্ৰয়োজন হোৱা চৰ্তসমূহ ব্যাখ্যা কৰা। 6

Explain the conditions for a firm to attain equilibrium.

অথবা / Or

(b) এখন উৎপাদন প্রতিষ্ঠানে কেনেদৰে দীৰ্ঘকালত আৰু হ্ৰস্বকালত ভাৰসাম্যতা লাভ কৰে, চিত্ৰৰ সহায়ত আলোচনা কৰা। 11

Discuss the process of a firm's equilibrium in long run and short run with the help of suitable diagarm.

7. (a) তলৰ ধাৰণাকেইটা আলোচনা কৰা : 3+3+3+2=11

Discuss the ideas given below :

(i) ভূমি আৰু শ্ৰমিকৰ বজাৰ

Land and labour market

(ii) শ্ৰমিকৰ চাহিদা

Demand for labour

(iii) প্ৰতিযোগিতামূলক শ্ৰমিকৰ বজাৰ

Competitive labour market

(iv) শ্ৰমিকৰ বজাৰ আৰু ৰাজহুৱা নীতি

Labour market and public policy

অথবা / Or

(b) শ্ৰমৰ প্ৰান্তিক উৎপাদনশীলতা তত্ত্বটো সমালোচনাসহ আলোচনা কৰা। 11

Discuss critically the marginal productivity theory of labour.

***

Total No. of Printed Pages—8

1 SEM TDC GEED (CBCS) GE 1 (A/B)

2024

(November)

EDUCATION

(Generic Elective)

Paper : GE–1

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Paper : GE–1 (A)

(Guidance and Counselling)

1. তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া : 1×8=8

Answer the following questions :

(a) নিৰ্দেশনা মানে কি ?

What is meant by guidance?

(b) নির্দেশনাৰ এটা উদ্দেশ্য উল্লেখ কৰা।
Mention one objective of guidance.

(c) উত্তম পৰামৰ্শদান প্ৰক্ৰিয়াৰ এটা বৈশিষ্ট্য লিখা।
Write one characteristic of good counselling process.

(d) নির্দেশনা আৰু পৰামৰ্শদানৰ মাজৰ যি কোনো এটা পাৰ্থক্য উল্লেখ কৰা।
Mention any one difference between guidance and counselling.

(e) দলীয় পৰামৰ্শদান কৌশলৰ এটা দোষ লিখা।
Write one demerit of group counselling technique.

(f) মনোবৈজ্ঞানিক অভীক্ষা মানে কি?
What is meant by psychological test?

(g) বৃত্তিমূলক নির্দেশনাৰ অৰ্থ লিখা।
Write the meaning of vocational guidance.

(h) ব্যক্তিগত তথ্য মানে কি?
What is meant by personal information?

4×5=20

2. চমু টোকা লিখা :
Write short notes on :

(a) নির্দেশনাৰ প্ৰয়োজনীয়তা
Need of guidance

(b) পৰামৰ্শদানৰ নীতিসমূহ
Principles of counselling

(c) সংস্থাপন সেৱাসমূহ
Placement services

(d) বৃত্তিমূলক নির্দেশনাৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ
Characteristics of vocational guidance

(e) এগৰাকী ভাল পৰামৰ্শদানকাৰীৰ গুণসমূহ
Qualities of a good counsellor

3. শৈক্ষিক নির্দেশনা মানে কি? সাম্প্ৰতিক প্ৰেক্ষাপটত শৈক্ষিক নির্দেশনাৰ গুৰুত্ব ব্যাখ্যা কৰা। 3+7=10
What is meant by educational guidance? Explain the importance of educational guidance in present context.

অথবা / Or

শৈক্ষিক নির্দেশনা মানে কি? মাধ্যমিক স্তৰত নির্দেশনাৰ নীতিবোৰ ব্যাখ্যা কৰা। 3+7=10
What is meant by educational guidance? Explain the principles of guidance at the secondary level.

4. নির্দেশনাত্মক পরামর্শদান মানে কি? নির্দেশনাত্মক পরামর্শদানর গুণ আরু দোষবোর বিশ্লেষণ করা। 2+4+4=

What is meant by directive counselling? Analyze the merits and demerits of directive counselling.

5. সাক্ষাৎকার মানে কি? সাক্ষাৎকার পরিচালনার পর্যায়বোর আলোচনা করা। 3+7=

What is meant by interview? Discuss the steps of conducting interview.

অথবা / *Or*

বিকেন্দ্রীভূত পরামর্শদান সেৱা মানে কি? বিকেন্দ্রীভূত পরামর্শদান সেৱার গুণ আরু দোষবোর আলোচনা করা। 2+4+4=

What is meant by decentralized counselling service? Discuss the merits and demerits of decentralized counselling service.

6. ভারতবর্ষত নির্দেশনা আরু পরামর্শদানর প্রত্যাহ্বান আরু বিচার্য বিষয়সমূহ আলোচনা করা। এই প্রত্যাহ্বান আরু বিচার্য বিষয়সমূহ কেনেদরে সমাধান করিব পরা যায় তার বিষয়ে তোমার মন্তব্য দিয়া। 6+5=11

Discuss the challenges and issues of guidance and counselling in India. Give your own opinion regarding how these challenges and issues can be addressed.

অথবা / *Or*

জীৱিকামূলক সমাযোজনত বৃত্তিমূলক নির্দেশনার ভূমিকা ব্যাখ্যা করা। 11

Explain the role of vocational guidance in occupational adjustment.

7. নির্দেশনা আরু পরামর্শদানর শিক্ষক আরু পিতৃ-মাতৃর ভূমিকা আলোচনা করা। 11

Discuss the role of teachers and parents in guidance and counselling.

Paper : GE-1 (R)

(Value Education)

1. তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা : 1×5
Answer the following questions :

(a) মূল্যবোধ শিক্ষা বুলিলে কি বুজায় ?
What is value education?

(b) অন্তৰ্নিহিত মূল্যৰ সংজ্ঞা দিয়া।
Define intrinsic value.

(c) সৌন্দৰ্যাত্মক মূল্যবোধ কি ?
What is Aesthetic value?

(d) বাহ্যিক একতা কাক কোৱে ?
What is external integrity?

(e) মূল্যবোধৰ এটি কাৰ্য উল্লেখ কৰা।
Mention one function of value.

(f) মূল্যবোধ শিক্ষাৰ এটা দিশ উল্লেখ কৰা।
Write one dimension of value education.

(g) শান্তি মানে কি বুজায় ?
What is meant by peace?

(h) 'শান্তি শিক্ষা'ৰ এটা উদ্দেশ্য উল্লেখ কৰা।
Mention one objective of peace education.

2. তলত দিয়াবোৰৰ চমু টোকা লিখা : 4×5=20
Write short notes on the following :

(a) শ্ৰীঅৰবিন্দৰ আধ্যাত্মিক শিক্ষা
Spiritual education of Sri Aurobindo

(b) শান্তি শিক্ষাত শিক্ষকৰ ভূমিকা
Role of teacher in imparting peace education

(c) চাপমুক্ত জীবন
Stress free living

(d) মূল্যৰ উৎস হিচাপে ভাৰতৰ সাংবিধানৰ ভূমিকা
Role of the Indian Constitution as a source of value

(e) মূল্যবোধ শিক্ষাৰ কৌশল স্বৰূপে 'সাধুকথন'
Story telling as a technique of value education

3. মূল্যবোধৰ সংজ্ঞা দিয়া। মূল্যবোধৰ প্ৰকাৰসমূহ কি কি ? শিশুৰ মূল্যবোধ গঠনত পিতৃ-মাতৃৰ ভূমিকা কি, আলোচনা কৰা। 3+6+5=14
Define value. Write the different types of values. Discuss the role of parents in developing values of children.

4. মূল্যবোধ শিক্ষাৰ উদ্দেশ্যসমূহ কি কি ? একবিংশ শতিকাত মূল্যবোধ শিক্ষাৰ আৱশ্যকতাসমূহ কি কি, আলোচনা কৰা। 6+6

What are the objectives of value education? Write the importance of value education in the 21st century.

5. বৰ্তমান সময়ত আধ্যাত্মিক শিক্ষাৰ প্ৰাসংগিকতা কি, আলোচনা কৰা।

Explain the significance of spiritual values in the context of present time.

6. শান্তি শিক্ষা কি ? শান্তি শিক্ষাৰ তিনিটা শিক্ষণ পদ্ধতিৰ নাম উল্লেখ কৰা। বিদ্যালয় পাঠ্যক্ৰমত শান্তি শিক্ষাৰ আৱশ্যকতা আৰু গুৰুত্ব সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। 3+3+8

What is peace education? Mention three methods of teaching peace education. Discuss the need and importance of peace education for school curriculum.

7. যোগাত্মক চিন্তাধাৰাই কিদৰে ব্যক্তিগত জীবনৰ মানদণ্ড উন্নীত কৰাত সহায় কৰে, আলোচনা কৰা।

How does positive thinking help in improving the standard of life? Discuss.

***

Total No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC GEHS (CBCS) GE 1

2024

(November)

HISTORY

(Generic Elective)

Paper : GE-1

(History of Assam : 1228–1826)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ প্ৰতিটোৰ উত্তৰ এটা শব্দত/এটা বাক্যত দিয়া : 1×8=8

Answer the following questions in one word or in one sentence each :

(a) ব্ৰহ্মপুত্ৰ উপত্যকালৈ চুকাফাৰ আগমনৰ সময়ত বৰাহীসকলৰ ৰজাজনৰ নাম কি আছিল ?

What was the name of the Barahi king at the time of advent of Sukapha in the Brahmaputra Valley?

(b) গৌৰীনাথ সিংহৰ দিনত অসম ভ্ৰমণ কৰা ইংৰাজ সেনাপতিজনৰ নাম লিখা।

Write the name of the English military leader who visited Assam during the reign of Gaurinath Singha.

(c) বৰপাত্ৰগোহাঁই পদবীটো কোনজন আহোম ৰাজাই সৃষ্টি কৰিছিল ?
Who was the Ahom king who created the post of Barpatragohain?

(d) কোনজন মোগল সম্ৰাটে মীৰজুমলাক অসম আক্ৰমণ কৰিবলৈ পঠিয়াইছিল ?
Who was the Mughal emperor who sent Mir Jumla to invade Assam?

(e) 'হস্তীবিদ্যাৰ্ণব' পুথিখন কোনে ৰচনা কৰিছিল ?
Who wrote the *Hastividyarnava*?

(f) ফুলেশ্বৰী কুঁৱৰী কোন আছিল ?
Who was Phuleshwari Konwari?

(g) ৰাজেশ্বৰ সিংহৰ দিনত কোনে বুৰঞ্জী দাহ কৰিবলৈ আদেশ দিছিল ?
Who ordered to burn the Buranjis during the reign of Rajeswar Singha?

(h) শঙ্কৰদেৱৰ শিক্ষাগুৰুজনা কোন আছিল ?
Who was the teacher of Sankardev?

2. তলত দিয়াবোৰৰ যি কোনো তিনিটাৰ ওপৰত চমু টোকা লিখা : $4 \times 3 = 12$

Write short notes on any *three* of the following :

(a) তুৰ্বকৰ অসম আক্ৰমণ
Invasion of Assam by Turbak

(b) লতাকতা ৰণ
Lata Kata Ran

(c) মোমাই তামুলী ৰবৰুৱা
Momai Tamuli Barbarua

(d) য়াণ্ডাবু সন্ধি, ১৮২৬
Treaty of Yandabo, 1826

(e) নামঘৰ
Namghar

3. মধ্যযুগৰ অসম বুৰঞ্জী অধ্যয়নৰ প্ৰধান সম্বলসমূহ চমুকৈ আলোচনা কৰা। 12
Discuss briefly the major sources for the study of the history of medieval Assam.

অথবা / Or

আহোমসকল অহাৰ পূৰ্বে ব্ৰহ্মপুত্ৰ উপত্যকাৰ ৰাজনৈতিক অৱস্থা বৰ্ণনা কৰা।
Describe the political condition of the Brahmaputra Valley on the eve of the coming of the Ahoms.

4. এজন শাসক হিচাবে চুহুংমুঙ দিহিঙীয়া ৰজাৰ এটি মূল্যায়ন কৰা। 12
Make an estimate of Suhungmung Dihingia Raja as a ruler.

অথবা / Or

প্ৰতাপ সিংহৰ দিনত হোৱা আহোম-মোগল সংঘৰ্ষৰ সম্পৰ্কে বৰ্ণনা কৰা।
Describe the Ahom-Mughal conflict during the reign of Pratap Singha.

5. চিহাবুদ্দিন তালিছে অসম সম্পর্কে লিখা বিৱৰণীৰ ওপৰত এটি টোকা লিখা।

Write a note on the description of Assam made by Shihabuddin Talish.

অথবা / Or

শৰাইঘাটৰ যুদ্ধৰ কাৰণ আৰু ফলাফলসমূহ বৰ্ণনা কৰা।

Describe the causes and consequences of the Battle of Saraighat.

6. শিৱসিংহৰ ৰাজত্বকালৰ এটি সম্যক আলোচনা কৰা।

Give a comprehensive description of the reign of Siva Singha.

অথবা / Or

ৰাজেশ্বৰ সিংহৰ ৰাজত্বকাল সম্পর্কে আলোচনা কৰা।

Discuss the reign of Rajeswar Singha.

7. পাইক প্ৰথাৰ মুখ্য বৈশিষ্ট্যসমূহৰ এটি বিৱৰণ দিয়া।

Describe the salient features of the Paik system.

অথবা / Or

আহোমসকলৰ ৰাজহ ব্যৱস্থা সম্পর্কে এটি বিৱৰণ দিয়া।

Describe the revenue administration of the Ahom period.

★★★

Total No. of Printed Pages—4

1 SEM TDC GEHS (CBCS) GE 1

2024

(November)

HISTORY

(Generic Elective)

Paper : GE–1

(History of Assam : 1228–1826)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ প্ৰতিটোৰ উত্তৰ এটা শব্দত/এটা বাক্যত দিয়া : 1×8=8

Answer the following questions in *one* word or in *one* sentence each :

(a) ব্ৰহ্মপুত্ৰ উপত্যকালৈ চুকাফাৰ আগমনৰ সময়ত বৰহীসকলৰ ৰজাজনৰ নাম কি আছিল ?

What was the name of the Barahi king at the time of advent of Sukapha in the Brahmaputra Valley?

(b) গৌৰীনাথ সিংহৰ লিগত অসম ভ্ৰমণ কৰা ইংৰাজ সেনাপতিজনৰ নাম লিখা।

Write the name of the English military leader who visited Assam during the reign of Gaurinath Singha.

(c) বৰপাত্ৰগোহাঁই পদবীটো কোনজন আহোম ৰজাই সৃষ্টি কৰিছিল ?
Who was the Ahom king who created the post of Barpatragohain?

(d) কোনজন মোগল সম্ৰাটে মীৰজুমলাক অসম আক্ৰমণ কৰিবলৈ পঠাইছিল ?
Who was the Mughal emperor who sent Mir Jumla to invade Assam?

(e) 'হস্তীবিদ্যাৰ্ণৱ' পুথিখন কোনে ৰচনা কৰিছিল ?
Who wrote the *Hastividyarnava*?

(f) ফুলেশ্বৰী কুঁৱৰী কোন আছিল ?
Who was Phuleshwari Konwari?

(g) ৰাজেশ্বৰ সিংহৰ দিনত কোনে বুৰঞ্জী দাহ কৰিবলৈ আদেশ দিছিল ?
Who ordered to burn the Buranjis during the reign of Rajeswar Singha?

(h) শঙ্কৰদেৱৰ শিক্ষাগুৰুজনা কোন আছিল ?
Who was the teacher of Sankardev?

2. তলত দিয়াৰোৰৰ যি কোনো তিনিটাৰ ওপৰত চমু টোকা লিখা : 4×3=12
Write short notes on any *three* of the following :

(a) তুৰ্বকৰ অসম আক্ৰমণ
Invasion of Assam by Turbak

(Continued)

(b) লতাকটা ৰণ
Lata Kata Ran

(c) মোমাই তামুলী ৰৰবৰুৱা
Momai Tamuli Barbarua

(d) ইয়াণ্ডাবু সন্ধি, ১৮২৬
Treaty of Yandabo, 1826

(e) নামঘৰ
Namghar

3. মধ্যযুগৰ অসম বুৰঞ্জী অধ্যয়নৰ প্ৰধান সমলসমূহ চমুকৈ আলোচনা কৰা। 12
Discuss briefly the major sources for the study of the history of medieval Assam.

অথবা / *Or*

আহোমসকল অহাৰ পূৰ্বে ব্ৰহ্মপুত্ৰ উপত্যকাৰ ৰাজনৈতিক অৱস্থা বৰ্ণনা কৰা।
Describe the political condition of the Brahmaputra Valley on the eve of the coming of the Ahoms.

4. এজন শাসক হিচাবে চুহুংমুঙ দিহিঙীয়া ৰজাৰ এটি মূল্যায়ন কৰা। 12
Make an estimate of Suhungmung Dihingia Raja as a ruler.

অথবা / *Or*

প্ৰতাপ সিংহৰ দিনত হোৱা আহোম-মোগল সংঘৰ্ষৰ সম্পৰ্কে বৰ্ণনা কৰা।
Describe the Ahom-Mughal conflict during the reign of Pratap Singha.

(Turn Over)

5. চিহাবুদ্দিন তালিছে অসম সম্পর্কে লিখা বিৱৰণীৰ ওপৰত এটি টোকা লিখা।
Write a note on the description of Assam made by Shihabuddin Talish.

অথবা / Or

শৰাইঘাটৰ যুদ্ধৰ কাৰণ আৰু ফলাফলসমূহ বৰ্ণনা কৰা।
Describe the causes and consequences of the Battle of Saraighat.

6. শিৱসিংহৰ ৰাজত্বকালৰ এটি সম্যক আলোচনা কৰা।
Give a comprehensive description of the reign of Siva Singha.

অথবা / Or

ৰাজেশ্বৰ সিংহৰ ৰাজত্বকাল সম্পর্কে আলোচনা কৰা।
Discuss the reign of Rajeswar Singha.

7. পাইক প্ৰথাৰ মুখ্য বৈশিষ্ট্যসমূহৰ এটি বিৱৰণ দিয়া।
Describe the salient features of the Paik system.

অথবা / Or

আহোমসকলৰ ৰাজহ ব্যৱস্থা সম্পর্কে এটি বিৱৰণ দিয়া।
Describe the revenue administration of the Ahom period.

★★★

Total No. of Printed Pages—8

1 SEM TDC GEEN (CBCS) GE 1 (A/B)

2024

(November)

ENGLISH

(Generic Elective)

Paper : GE–1

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Paper : GE–1 (A)

(Language, Literature and Culture)

UNIT—I

1. Answer any *one* of the following questions : 15

(a) Write a note on how use of language plays a vital role in the user's identity formation.

(b) What is bilingualism? How does it affect the growth and expansion of language in a society? Elaborate.

(c) Write an elaborate note on code-mixing and code-switching.

(d) How does gender find reflection in language? Write a critical note.

2. Write a short note on any one of the following :

(a) Idiolect

(b) Characteristics of human language

(c) Language variation

(d) Non-standard language

(e) Endangered languages

UNIT—II

3. Answer any *two* of the following questions : 15×2=30

(a) Discuss how the trauma of Partition is narrated in the story, *Toba Tek Singh*.

(b) Write a note on Tagore's portrayal of the father-daughter relationship in the story, *The Cabuliwallah*.

(c) Write a note on the significance of the title of the story, *When Mr. Pirzada Came to Dine*.

(d) Examine how the impact of the river Brahmaputra on the lives of common people is presented in the story, *River of Life*.

(e) How is marriage as a patriarchal institution portrayed in the story, *The Weed* by Amrita Pritam? Discuss.

4. Answer any two of the following questions : 5×2=10

(a) Comment on the character of the Cabuliwallah.

(b) Comment on the significance of the title, *The Weed*.

(c) Write a note on migration as a theme in *When Mr. Pirzada Came to Dine*.

(d) Write a short note on the ending of the story, *Toba Tek Singh*.

(e) Write a short note on the portrayal of women characters in any story of your choice prescribed in your syllabus.

5. Answer any one of the following questions : 15

(a) How does the question of linguistic identity achieve a prominent place in the post-colonial societies of the world? Cite an example and discuss.

(b) What are the factors that lead to the language loss in a society? Elaborate with examples.

(c) How does history represent the transition of a society? Discuss.

(d) Write a note on the politics of history and selective memory in offering a narrative of growth of a particular society.

(e) How does literature record the cultural history of a society recording both the positive and the negative elements of certain cultural practices? Elaborate with an example.

6. Write a short note on any *one* of the following :

(a) Language acquisition in a new society

(b) Impact of English language education in India

(c) Cultural assimilation and identity formation

(d) Post-colonial understanding of identity

(e) Literature as a tool of identity formation

Paper : GE–1 (B)

(Academic Writing and Composition)

UNIT—I

1. The different stages of academic writing play a crucial role in producing a polished and coherent academic paper. Discuss how understanding and effectively managing each stage can impact the overall quality of academic writing. 15

Or

Effective academic writing in the social sciences requires a clear understanding of both the subject matter and the methodological approaches of different disciplines. Discuss.

2. How does academic writing differ from creative or journalistic writing in terms of purpose? 5

Or

Create an outline on the following topic :

'NEP 2020 and its emphasis on vocational training and skills'

UNIT—II

3. Discuss how the different critical thinking processes can be applied in the writing of a research proposal.

Or

Discuss the role of evaluation in critical thinking. How can evaluating opposing viewpoints strengthen an academic argument?

4. Mention two types of academic writing that involve analysis.

Or

Identify the role that logic plays in critical thinking.

UNIT—III

5. The introduction of an academic argument should not only present the thesis statement but also outline the main points that will be addressed. Discuss the importance of providing a clear road map in the introduction and how it aids in structuring the overall argument. 15

(Continued)

Or

Transition between sections of an argument is essential for maintaining flow and coherence. Discuss the effectiveness of transitional phrases.

6. Discuss, in brief, the importance of maintaining a logical progression of ideas within the body of an argument. 5

Or

Explain the role of summarizing key arguments in the conclusion.

UNIT—IV

7. The accuracy of citation practices is crucial for academic integrity. Discuss the implications of improper citation on scholarly works and how adherence to citation standards can enhance the credibility of research. 15

Or

Discuss how fostering a culture of academic honesty and personal responsibility contribute to reducing instances of plagiarism.

(Turn Over)

3. Explain briefly the essential components of a comprehensive book review.

Or

Discuss how self-editing differs from professional editing services.

***

1 SEM TDC PSCH (CBCS) C 1

2024

(November)

POLITICAL SCIENCE

(Core)

Paper : C-1

(Understanding Political Theory)

Full Marks : 80
Pass Marks : 32

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following as directed : 1×8=8

(a) Who was the author of the book *Congressional Government*?

(b) Who among the following used the term 'political science' first?
Socrates / Plato / Aristotle / J. S. Mill
(Choose the correct answer)

(c) Who said, "The history of all hitherto existing society is the history of class struggle"?

(d) Bentham / James Mill / J. S. Mill / Thomas Hobbes is regarded as the father of utilitarianism.

(Choose the correct answer)

(e) Who wrote the book, *American Citizenship*?

(f) Write one feature of patriarchal State.

(g) Machiavelli / Thomas Hobbes / John Locke / Rousseau used the term 'State' first.

(Choose the correct answer)

(h) "Democracy is a government where everyone has a share." This statement was made by Barker / John Seeley / Lord Bryce / Dicey.

(Choose the correct answer)

2. Write on the following **(within 150 words** each) : 4×4=16

(a) Importance of political theory

(b) Features of classless society of Karl Marx

(c) Concept of universal citizenship

(d) Differences between procedural democracy and deliberative democracy

(Continued)

3. Do the following questions **(within 500 words** each) :

What are 'political' and 'politics'? Discuss the characteristics of political theory. (3+3)+6=12

Or

Critically explain the normative approach to the study of political science. 12

Discuss the different phases of liberalism as a political ideology. 11

Or

What is multiculturalism? Describe the evolution of multiculturalism as a concept. 3+8=11

What is feminism? Critically discuss the dimensions of 'radical feminism'. 3+8=11

Or

What is post-modernism? Explain the basic differences between post-modernism and modernism. 3+8=11

Discuss Marxist critique of citizenship. 11

Or

Analyze the relationship between State and civil society.

(Turn Over)

7. What is democracy? Discuss the characteristics of liberal democracy. 3+8=11

Or

Evaluate the debate related to democracy and differences. 11

★ ★ ★

BA 1st Semester 2nd In Sem
question paper
(GEC) 2024
Autonomous

COLLEGE LIBRARY
P.O. FURKATING

2nd In Semester Examination 2024
Furkating College (Autonomous)
B.A. 1st Semester
Subject : Political Science (GEC)
Understanding Human Rights
Paper Code : POSC-1013-MD

Time : $1^1/_2$ Hour Marks : 30

1. Write short note on any two - 5x2=10
a. Dalet Movement
b. Fundamental Rights of Indian Constitution.
c. Rights to India Indigenous people.
2. Discuss about the rights that are found in Indian Constitution and UDHR. 10

Or

Discuss the powers and functions of national human Rights Commission of India.
3. Discuss the different environmental movements of India and its role in protection of environmental Rights.

Or

Discuss the women movements in India and its role in protection of women's rights. 10

PG FURKATING, GOLAGHAT

B.A. SECOND IN-SEMESTER EXAMINATION, NOVEMBER-2024

Semester: 1ST **Subject: Economics (GEC)**

Paper: ECONOMIC HISTORY OF INDIA (ECON-GEC-1013)

Total Marks: 30 **Time: 1 hour 30 Minutes**

1. Answer any three of the followings

a. What do you mean by Famine? Discuss how it impacted the economy and society in the pre-Independence era of India. 2+8=10

b. What is fiscal policy? What are the objectives and instrument of fiscal policy? 2+4+4 10

c. What do you mean by de-industrialization in British India? What factors contributed to the de-industrialization of India during British rule? 2+8=10

d. Discuss the positive and negative impacts of roadways development during British rule in India. 5+5=10

****

FURKATING COLLEGE
PO FURKATING, GOLAGHAT ASSAM

2ndIn-Sem. Examination, FYUGP, 2024

Department of History

Semester: 1st

Paper Code: HISTGEC-1013

Title: Introduction to Culture and Heritage of Ancient India

Full Marks: 30 Time: 1 hours

Short Questions 1X5=5

a) Who patronized Gandhara School of Sculpture?

b) Who composed Silappadikaram?

c) Who was Mahabir?

d) Who were the Shetambars?

e) What are the Jataks?

2. Short Notes (Any three) 3X5=15

a) Carvakas

b) Sangam Literature

c) Puranas

d) Styles of Temple Architecture

3. Essay type Questions (Any One) 1X10=10

Write a note on Buddhism.

Or

Give a comparative discussion on the Gandhara and Mathura School of Sculpture.

2nd Sessional Exam.
Sub:- Zoology GEC.
Bsc. 1st Sem. Full Marks - 30

1. what do you mean by natural resource.
প্রাকৃতিক - সম্পদ বলিলে কি বুঝা

2. write the difference between Renewable and non-renewable resource.
নবীকরণ আর অনবীকরণ সম্পদের পার্থক্য লিখ। 5

3. what do you mean by soil degradation; what are the factors responsible for soil degradation. 2+3 = 5
ভূমি অবক্ষয় বলিলে কি বুঝা? ভূমি অবক্ষয়ের কারক সমূহ কি?

4. write short notes on — (Any three) = 5×3 = 15
Biodiversity, Bio-prospecting, G.I.S, waste management, water resource.
যে কোন তিনটি :—
জৈব বৈচিত্র্য, বায়ো-প্রসপেটিং, জি. আই. এস, বর্জ্য ব্যবস্থাপনা, জলের সম্পদ।

BA 1st Semester 2nd In Sem
question paper
(GFC) 2024
Autonomous

P.O. FURKATING, GOLAGHAT ★ FURKATING COLLEGE LIBRARY ★
Estd :1981
Date.....

2nd In Semester Examination 2024
Furkating College (Autonomous)
B.A. 1st Semester
Subject : Political Science (GEC)
Understanding Human Rights
Paper Code : POSC-1013-MD

Time : 1 1/2 Hour Marks : 30

1. Write short note on any two - 5x2=10

a. Dalet Movement

b. Fundamental Rights of Indian Constitution.

c. Rights to India Indigenous people.

2. Discuss about the rights that are found in Indian Constitution and UDHR. 10

Or

Discuss the powers and functions of national human Rights Commission of India.

3. Discuss the different environmental movements of India and its role in protection of environmental Rights.

Or

Discuss the women movements in India and its role in protection of women's rights. 10

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Accn. No. 1081
Date.....
P.O. FURKATING, GOLAGHAT

B.A. SECOND IN-SEMESTER EXAMINATION, NOVEMBER-2024

Semester: 1ST Subject: Economics (GEC)

Paper: ECONOMIC HISTORY OF INDIA (ECON-GEC-1013)

Total Marks: 30 Time: 1 hour 30 Minutes

1. Answer any three of the followings

a. What do you mean by Famine? Discuss how it impacted the economy and society in the pre-Independence era of India. 2+8=10

b. What is fiscal policy? What are the objectives and instrument of fiscal policy? 2+4+4 10

c. What do you mean by de-industrialization in British India? What factors contributed to the de-industrialization of India during British rule? 2+8=10

d. Discuss the positive and negative impacts of roadways development during British rule in India. 5+5=10

****

FURKATING COLLEGE LIBRARY
FURKATING, GOLAGHAT
Date

2ndIn-Sem. Examination, FYUGP, 2024

Department of History

Semester: 1st

Paper Code: HISTGEC-1013

Paper Title: Introduction to Culture and Heritage of Ancient India

Full Marks: 30 Time: 1 hours

1. Short Questions 1X5=5

a) Who patronized Gandhara School of Sculpture?

b) Who composed Silappadikaram?

c) Who was Mahabir?

d) Who were the Shetambars?

e) What are the Jataks?

2. Short Notes (Any three) 3X5=15

a) Carvakas

b) Sangam Literature

c) Puranas

d) Styles of Temple Architecture

3. Essay type Questions (Any One) 1X10=10

Write a note on Buddhism.

Or

Give a comparative discussion on the Gandhara and Mathura School of Sculpture.

2nd Sessional Exam.
Sub:- Zoology GEC.
Bsc. 1st Sem. Full Marks - 30

FURKATING P.S. FURKATING, GOLAGHAT

Q.1. what do you mean by natural resource. 5
প্রাকৃতিক-সম্পদ বুলিলে কি-বুজা

Q.2. write the difference between Renewable and non-renewable resource.
নবীকৰণ যোগ্য আৰু অনবীকৰণ সম্পদৰ পাৰ্থক্য লিখা 5

Q.3. what do you mean by soil degradation? what are the factors responsible for soil degradation. 2+3 = 5
-ভূমি অৱক্ষয় বুলিলে কি বুজা? ভূমি অৱক্ষয়ৰ কাৰক-সমূহ কি?

Q.4. write short notes on — (Any three) = 5×3 = 15
Biodiversity, Bio-prospecting, G.I.S, waste management, water resource.
চমু টোকা লিখা :—
জৈৱ বৈচিত্ৰ্য, জীৱ-অন্বেষণ, জি. আই. এছ, বৰ্জ্য-পদাৰ্থ ব্যৱস্থাপনা, জলস্ত সম্পদ।

FURKATING COLLEGE LIBRARY
PO. FURKATING, GOLAGHAT
Estd :1981
Date.....

1st Semester 2024 question paper (Backlog)

FURKATING COLLEGE LIBRARY
PO. FURKATING, GOLAGHAT
Estd :1981
Date.....

Total No of Printed Pages—8

1 SEM TDC ENGG (CBCS) AECC 1

2024

(November)

ENGLISH

Paper : AECC–1

(English Communication)

Full Marks : 40
Pass Marks : 16

Time : 2 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

UNIT—I

(Communication : Theory and Types)

1. *(a)* Explain any two types of non-verbal communication. 5

Or

(b) What are the main elements of Shannon-Weaver model of communication? 5

(a) List out any four barriers to communication and state how they can be overcome. 2+3=5

Or

(b) What is the role of empathy in inter-personal communication? 5

UNIT—II

(Speaking Skills)

3. (a) Explain the terms 'turn-taking' and 'turn-giving' in a group discussion. 5

Or

(b) How is a dialogue different from a monologue? 5

4. (a) What are the different stages in an interview? 5

Or

(b) Comment briefly on the role of body language in effective speaking. 5

UNIT—III

(Reading and Understanding)

5. (a) Explain why providing proper citations is essential when summarizing someone else's work. 5

Or

(b) Read the passage and answer the questions that follow :

Socrates taught that 'the man who is master of himself is truly free'. By being a master of oneself he meant first knowing oneself, one's own faults and weaknesses and one's own good points, without making any pretence and without being vain, and then being able to control oneself. This knowledge of himself was what helped a man to be courageous, and the courageous man has a very important sort of freedom from fear. Socrates himself, because he was not afraid of the consequences, always felt free to teach what he thought was right, however unpopular that might make him without the powerful people in Athens.

Questions :

(i) Who is truly 'free' according to Socrates? 1

(ii) How does knowledge of oneself help a person? 1

TGE LIBRARY ... PO. FURKATING

(iii) How did Socrates apply the above principle himself? 1

(iv) Give antonyms of the following : ½×4=2

1. Weakness
2. Important
3. Fear
4. Unpopular

6. Answer any *one* of the following questions : 5

(a) What are the key steps involved in close reading?

(b) Write a summary of the following passage :

Money can be abused as any other thing can be abused. Money in our day means power, and if a man uses that power to buy off men so that they may betray their homes, their friends or their country, or if a man uses his money for purely selfish purposes, he is abusing his power. All young people want money, but money to be worthwhile, must be earned. A person who inherits money or gets money from gambling or

FURKATING COLLEGE LIBRARY ... PO. FURKATING, BALAGHAT

profiteering in any other way in which he does not earn it, never knows the real value and purpose of money. Often he abuses it rather than uses it. What are the uses of money? Money is a medium of exchange. It is to be saved, not hoarded, for sickness, old age, investment and service to others. It is to be given away to relieve suffering, for study, for mission, for welfare work, for anything that will make the world a better and happier place to live in.

UNIT—IV

(Writing Skills)

7. *(a)* How can documentation help with knowledge sharing and training within an organization? 5

Or

(b) On behalf of the Students' Union of your college, submit a report to the Principal on the shortcomings of the college canteen with your recommendations on how to overcome them. 5

FURKATING COLLEGE LIBRARY Date P.O. FURKATING

8. *(a)* Make notes from the following passage using headings, sub-headings and recognizable abbreviations : 5

Leadership does not exist without followership. A leader has to be accepted by the group which the former is supposed to lead. To gain acceptability the leader should cause an emotive impact on the group members.

The strength of character exhibited by leaders makes them dear to their followers. A leader is one who effectively inspires followers to achieve worthwhile things. What character of the leader motivates the followers? It is not pomp and show nor flattery nor sanctioning more incentives. Pomp and show creates a sense of awe and the leader is defied rather than emulated. Flattery is unrealistic, and cannot serve as a long term motivational tool. A leader's style should be one that can be emulated by all irrespective of cadre, class and calibre. Simplicity in one's day to day

FURKATING COLLEGE LIBRARY Date P.O. FURKATING, SIKKIM

conduct is the only thing that can be adopted by all. When the leader is simple, he is counted as one belonging to the group of which he is the leader. That's enough to motivate the people. Motivation is the innate quality that enables an individual or group, to contribute unlimited with limited means. It is the proud prerogative of enlightened human beings.

A leader needs to assume the role of a guide; quintessential of fulfilling the role is knowledgeability. Technical and administrative knowledge of the guide in balanced quantity and of right kind are essential. The technical knowledge is too vast to acquire by a leader. At best, he is 'jack of all' or 'master of few'. But he has to master human relations aspect of administration in all detail. And when the leader is good at this his guidance is sought and accepted, then he fulfils the role of a guide. The leader is a negotiator within and outside the organization.

FURKATING COLLEGE LIBRARY
Date 1981
Call No. .....
PO FURKATING, GOLAGHAT

Or

(b) You have seen an advertisement for the post of a Sales Executive in a reputed company. Respond to the advertisement, along with your detailed résumé, to the Regional Director of the company without mentioning the name of your college or your name anywhere in the application. 5

* * *