

2 0 1 8

GEOGRAPHY

( General )

( Economic, Political and  
Environmental Geography )

Full Marks : 80

Time : 3 hours

*The figures in the margin indicate full marks  
for the questions*

*Answer either in English or in Assamese*

1. Choose the correct answer of the following :

1×10=10

তলত দিয়াবোৰৰ শুদ্ধ উত্তৰটো বাচি উলিওৱা :

- (a) Which of the following is not a branch  
of economic geography?

তলৰ কোনটো অৰ্থনৈতিক ভূগোলৰ এটা শাখা নহয় ?

- (i) Agricultural geography  
কৃষি ভূগোল

উদ্যোগিক ভূগোল

(iii) Transport geography

যোগাযোগ ভূগোল

(iv) Political geography

ৰাজনৈতিক ভূগোল

(b) Which of the following two seas are connected by the Suez Canal?

তলৰ কোন দুখন সাগৰক চুৰেজ খালে সংযোগ কৰিছে?

(i) Black Sea and Aegean Sea

কৃষ্ণ সাগৰ আৰু ইজিয়ান সাগৰ

(ii) Atlantic Ocean and Mediterranean Sea

আটলান্টিক মহাসাগৰ আৰু ভূমধ্য সাগৰ

(iii) Mediterranean Sea and Red Sea

ভূমধ্য সাগৰ আৰু লোহিত সাগৰ

(iv) North Sea and Baltic Sea

উত্তৰ সাগৰ আৰু বাল্টিক সাগৰ

(c) In which of the following regions the Gondwana Coal of India is found?

তলৰ কোনটো অঞ্চলত ভাৰতৰ গণ্ডোৱানা কয়লা পোৱা

পিগমি, বুছমেন আৰু হটেনট'ট গোষ্ঠীৰ লোকসকল  
জড়িত বৃত্তিটো হ'ল

(i) collecting occupation

সংগ্ৰাহক বৃত্তি

(ii) hunting occupation

টিকাৰ

fishery occupation

মাছধৰা

animal husbandry occupation

পশুপালন

( 2 )

- (ii) Industrial geography  
ঔদ্যোগিক ভূগোল
- (iii) Transport geography  
যোগাযোগ ভূগোল
- (iv) Political geography  
ৰাজনৈতিক ভূগোল
- (b) Which of the following two seas are connected by the Suez Canal?  
তলৰ কোন দুখন সাগৰক চুৰেজ খালে সংযোগ কৰিছে?
- (i) Black Sea and Aegean Sea  
কৃষ্ণ সাগৰ আৰু ইজিয়ান সাগৰ
- (ii) Atlantic Ocean and Mediterranean Sea  
আটলান্টিক মহাসাগৰ আৰু ভূমধ্য সাগৰ
- (iii) Mediterranean Sea and Red Sea  
ভূমধ্য সাগৰ আৰু লোহিত সাগৰ
- (iv) North Sea and Baltic Sea  
উত্তৰ সাগৰ আৰু বাল্টিক সাগৰ

8A/799

( Continued )

( 3 )

- (c) In which of the following regions the Gondwana Coal of India is found?  
তলৰ কোনটো অঞ্চলত ভাৰতৰ গণ্ডৱানা কয়লা পোৱা যায়?
- (i) Makum  
মাকুম
- (ii) Tamil Nadu  
তামিলনাডু
- (iii) Deccan Plateau  
দাক্ষিণাত্য মালভূমি
- (iv) Rajasthan  
ৰাজস্থান
- (d) Pigmi, Bushmen and Hottentot people are associated with  
পিগমি, বুছমেন আৰু হট্টেনট'ট গোষ্ঠীৰ লোকসকল জড়িত বৃত্তিটো হ'ল
- (i) collecting occupation  
সংগ্ৰাহক বৃত্তি
- (ii) hunting occupation  
চিকাৰ বৃত্তি
- (iii) fishing occupation  
মাছধৰা বৃত্তি
- (iv) animal rearing occupation  
পশুপালন বৃত্তি

8A/799

( Turn Over )

( 4 )

(e) 95% tea of the world is produced in  
পৃথিৱীৰ ৯৫% চাহ উৎপাদন হয়

(i) Assam  
অসমত

(ii) India  
ভাৰতত

(iii) Sri Lanka  
শ্ৰীলংকাত

(iv) South-East Asia  
দক্ষিণ-পূব এছিয়াত

(f) Which of the following countries  
produces highest amount of iron and  
steel in the world?

তলৰ কোনখন দেশে পৃথিৱীৰ সৰ্বাধিক লো আৰু তীখা  
উৎপাদন কৰে?

(i) USA  
মাৰ্কিন যুক্তৰাষ্ট্ৰ

(ii) Russia  
ৰাছিয়া

(iii) Japan  
জাপান

(iv) India  
ভাৰতবৰ্ষ

( Continued )

( 5 )

(g) Which one of the following is not  
considered as greenhouse gas?

তলৰ কোনবিধ গেছক সেউজগৃহ গেছ বুলি ধৰা নহয়?

(i) CO<sub>2</sub>  
কাৰ্বন ডাইঅক্সাইড

(ii) O<sub>3</sub>  
অ'যন

(iii) O<sub>2</sub>  
অক্সিজেন

(iv) N<sub>2</sub>O  
নাইট্ৰাছ অক্সাইড

(h) The species *Acacia* is included under  
একাচিয়া প্ৰজাতিৰ উদ্ভিদবিধ অন্তৰ্ভুক্ত হোৱা উদ্ভিদৰ  
প্ৰকাৰটো হ'ল

(i) tropical monsoon forest  
ক্ৰান্তীয় মৌচুমী বনাঞ্চল

(ii) tropical mountain forest  
ক্ৰান্তীয় পৰ্বত্য বনাঞ্চল

(iii) tropical thorn forest  
ক্ৰান্তীয় কাঁইটিয়া বনাঞ্চল

(iv) mangrove forest  
জলাহ বনাঞ্চল

( Turn Over )

( 6 )

- (i) Which of the following geographers developed the 'Theory of Organic State'?

তলৰ কোনজন ভূগোলবিদে 'জৈৱিক ৰাষ্ট্ৰসূত্ৰ'ৰ উদ্ভাৱন কৰিছিল ?

(i) Carl Ritter

কাৰ্ল ৰিটাৰ

(ii) Freidrich Ratzel

ফ্ৰেডৰিক ৰাটজেল

(iii) Halford J. Mackinder

হেলফোৰ্ড জে মেকিণ্ডাৰ

(iv) Karl Haushofer

কাৰ্ল হ'চফাৰ

- (j) The international boundary between India and Afghanistan is known as

ভাৰত আৰু আফগানিস্তানৰ আন্তঃৰাষ্ট্ৰীয় সীমাক জনা যায়

(i) Durand Line

ডুৱাণ্ড লাইন হিচাপে

(ii) Radcliffe Line

ৰেডক্লিফ লাইন হিচাপে

(iii) McMahon Line

মেকমেহন লাইন হিচাপে

(iv) Indo-Afghan Border

ভাৰত-আফগানিস্তান সীমা হিচাপে

8A/799

( Continued )

( 7 )

2. Answer the following questions in brief :

2×5=10

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ চমু উত্তৰ দিয়া :

- (a) Write two examples of quarternary occupation.

চতুৰ্থক বৃত্তিৰ দুটা উদাহৰণ লিখা।

- (b) Mention two problems of a landlocked country.

স্থলভাগেৰে আবৃত ৰাষ্ট্ৰ এখনৰ দুটা সমস্যা উল্লেখ কৰা।

- (c) What is greenhouse?

সেউজগৃহ কি ?

- (d) Write two differences between subsistence agriculture and commercial agriculture.

জীৱিকাভিত্তিক কৃষি আৰু বাণিজ্যিকভিত্তিক কৃষিৰ মাজৰ দুটা পাৰ্থক্য উল্লেখ কৰা।

- (e) Mention four factors of flood in Assam.

অসমত হোৱা বানপানীৰ চাৰিটা কাৰণ উল্লেখ কৰা।

8A/799

( Turn Over )

3. Answer any four of the following questions :

5×4=20

তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ যি কোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Mention five means of conservation of natural resources.

প্ৰাকৃতিক সম্পদ সংৰক্ষণৰ পাঁচটা উপায় উল্লেখ কৰা।

(b) Write the distinctions between Jhum cultivation and Terrace cultivation.

ঝুমখেতি আৰু বেদিকা কৃষিৰ মাজত থকা পাৰ্থক্যসমূহ লিখা।

(c) Write the precautionary measures to be taken for reduction of damage from earthquake.

ক্ষয়-ক্ষতিৰ পৰিমাণ লাঘৱ কৰাৰ উপায় হিচাপে ভূমিকম্প হোৱাৰ আগতে ল'বলগা সাবধানবোৰ লিখা।

(d) Write the importance of oceans as the source of resource.

সম্পদৰ উৎস হিচাপে মহাসাগৰবোৰৰ গুৰুত্ব লিখা।

(e) Write the differences between State and Nation.

ৰাষ্ট্ৰ আৰু জাতিৰ মাজৰ পাৰ্থক্যবোৰ লিখা।

(f) Write an account on the drought prone areas of India.

ভাৰতৰ খৰাংপীড়িত অঞ্চলবোৰৰ বিষয়ে এটা টোকা লিখা।

4. Answer any four of the following questions :

10×4=40

তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ যি কোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Define economic geography. Explain the regional and systematic approaches in economic geography.

2+4+4=10

অৰ্থনৈতিক ভূগোলৰ সংজ্ঞা লিখা। অৰ্থনৈতিক ভূগোল অধ্যয়নৰ আঞ্চলিক পদ্ধতি আৰু প্ৰণালীবদ্ধ পদ্ধতি দুটা ব্যাখ্যা কৰা।

(b) What are the major iron ores? Explain the pattern of production and distribution of iron ore in the world.

3+7=10

লোৰ মুখ্য আকৰসমূহ কি কি? পৃথিৱীত লোৰ আকৰ উৎপাদন আৰু বিতৰণ সম্বন্ধে ব্যাখ্যা কৰা।

(c) State the necessary geographical conditions for cotton plantation. Discuss about the distribution of cotton in the world with special reference to India.

3+7=10  
 কোর খোঁচ বার প্রযোজনীয় ভৌগোলিক কারণসমূহ উল্লেখ করা। ভারতবর্ষে কোর খোঁচ বিপণনভাৱে উল্লেখ্য কৰি প্ৰতিষ্ঠিত হৈছে, বিতৰণ ব্যাখ্যা কৰা।

(d) Explain the geographical factors for location of industry in an area.

কোনো এখন ঠাইত শিল্পোদ্যোগ স্থাপনৰ বাবে প্ৰযোজনীয় ভৌগোলিক কাৰকসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

(e) Define environmental geography. Explain the scope of environmental geography.

পৰিবেশিক ভূগোলৰ সংজ্ঞা দিয়া। ইয়াৰ পৰিসৰ ব্যাখ্যা কৰা।

(f) What are the factors of global warming? Explain the effects of global warming on the earth.

গ্লোবাল উষ্ণতা বৃদ্ধিৰ কাৰকসমূহ কি কি? গ্লোবাল উষ্ণতা বৃদ্ধিৰ প্ৰতিষ্ঠিত কৰণৰ প্ৰভাৱ পোতাউহে, ব্যাখ্যা কৰা।

(Continued)

(g) What do you mean by biodiversity? Explain the causes of gradual loss of biodiversity in North-East India with special reference to Assam.

3+7=10  
 জৈৱবৈচিত্ৰ্য বুলি কি বুজা? অসমত জৈৱবৈচিত্ৰ্যতা হ্ৰাসৰ কাৰকসমূহ উল্লেখ কৰি উত্তৰ-পূব ভাৰতত জৈৱবৈচিত্ৰ্যতা হ্ৰাসৰ কাৰকসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

(h) Define buffer State. Explain with examples the importance of buffer State in the international scenario.

2+8=10  
 বাফাৰ ষ্টেটৰ সংজ্ঞা দিয়া। আন্তঃৰাষ্ট্ৰীয় প্ৰেক্ষাপটত বাফাৰ ষ্টেটৰ গুৰুত্ব উদাহৰণসহ ব্যাখ্যা কৰা।

\*\*\*

( 10 )

- (c) State the necessary geographical conditions for cotton plantation. Discuss about the distribution of cotton in the world with special reference to India.

3+7=10

কপাহ খেতিৰ বাবে প্ৰয়োজনীয় ভৌগোলিক কাৰকসমূহ উল্লেখ কৰা। ভাৰতবৰ্ষত কপাহ খেতি বিশেষভাৱে উল্লেখ কৰি পৃথিৱীত ইয়াৰ বিতৰণ ব্যাখ্যা কৰা।

- (d) Explain the geographical factors for location of industry in an area.

10

কোনো এখন ঠাইত শিল্পোদ্যোগ স্থাপনৰ বাবে প্ৰয়োজনীয় ভৌগোলিক কাৰকসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

- (e) Define environmental geography. Explain the scope of environmental geography.

4+6=10

পৰিৱেশিক ভূগোলৰ সংজ্ঞা লিখি ইয়াৰ পৰিসৰ ব্যাখ্যা কৰা।

- (f) What are the factors of global warming? Explain the effects of global warming on the earth.

4+6=10

গোলকীয় উত্তাপ বৃদ্ধিৰ কাৰকসমূহ কি কি? গোলকীয় উত্তাপ বৃদ্ধিয়ে পৃথিৱীত কেনেধৰণৰ প্ৰভাৱ পেলাইছে, ব্যাখ্যা কৰা।

8A/799

( Continued )

( 11 )

- (g) What do you mean by biodiversity? Explain the causes of gradual loss of biodiversity in North-East India with special reference to Assam.

3+7=10

জৈৱবৈচিত্ৰ্য মানে কি বুজা? অসমক বিশেষভাৱে উল্লেখ কৰি উত্তৰ-পূব ভাৰতত জৈৱবৈচিত্ৰ্যতা ক্ৰমান্বয়ে হ্ৰাস হোৱাৰ কাৰণসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

- (h) Define buffer State. Explain with examples the importance of buffer State in the international scenario.

2+8=10

বাফাৰ ৰাষ্ট্ৰৰ সংজ্ঞা দিয়া। আন্তঃৰাষ্ট্ৰীয় প্ৰেক্ষাপটত বাফাৰ ৰাষ্ট্ৰৰ গুৰুত্ব উদাহৰণসহ ব্যাখ্যা কৰা।

\*\*\*

8A—6000/799

3 (Sem-6) GGY