[Old Course from Page 9]

B13—GE

2013

GEOGRAPHY

(New Course)

(Theory)

Full Marks : 80
Pass Marks : 24

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

(For HSLC Regular Candidates and unsuccessful Regular Candidates of 2011, 2012)

1. Choose the correct answer : 1×6=6

শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা :

(a) The agent that creates a sand dune is

বালিয়াৰি সৃষ্টি কৰা কাৰকটো হ'ল

(i) river

নদী

(ii) glacier

হিমবাহ

(iii) sea wave

সাগৰৰ ঢৌ

(iv) wind

বতাহ

(b) Evergreen forest occurs in
চিৰসেউজীয়া অৰণ্য থকা অঞ্চলটো হ'ল

(i) Mediterranean region
ভূমধ্যসাগৰীয় অঞ্চল

(ii) Desert region
মৰু অঞ্চল

(iii) Equatorial region
নিৰক্ষীয় অঞ্চল

(iv) Polar region
মেৰু অঞ্চল

(c) Which of the following continents is the largest in area?
মাটিকালি হিচাপত তলৰ কোনখন মহাদেশ আটাইতকৈ ডাঙৰ ?

(i) Europe
ইউৰোপ

(ii) Asia
এছিয়া

(iii) North America
উত্তৰ আমেৰিকা

(iv) Africa
আফ্ৰিকা

(d) The total area of USA is

আমেৰিকা যুক্তৰাষ্ট্ৰৰ মুঠ কালি

(i) 96 lakh sq. km
96 লাখ বৰ্গ কিল'মিটাৰ

(ii) 66 lakh sq. km
66 লাখ বৰ্গ কিল'মিটাৰ

(iii) 56 lakh sq. km
56 লাখ বৰ্গ কিল'মিটাৰ

(iv) 106 lakh sq. km
106 লাখ বৰ্গ কিল'মিটাৰ

(e) Which of the following islands of Japan is the biggest in area?
তলত দিয়া জাপানৰ দ্বীপকেইটাৰ ভিতৰত কোনটো মাটিকালি হিচাপত আটাইতকৈ ডাঙৰ?

(i) Hokkaido
হ'কাইডো

(ii) Honshu
হনছু

(iii) Shikoku
ছিক'কু

(iv) Kyushu
কিউছিউ

(f) India's position in terms of area among the countries of the world is

পৃথিৱীৰ দেশসমূহৰ ভিতৰত মাটিকালি হিচাপত ভাৰতৰ স্থান

(i) second
দ্বিতীয়

(ii) fourth
চতুৰ্থ

(iii) seventh
সপ্তম

(iv) fifth
পঞ্চম

2. Name one erosional feature created by glacier. 1

হিমবাহে সৃষ্টি কৰা ক্ষয়জনিত অৱয়ৱ এটাৰ নাম লিখা।

3. What is fossil fuel? 1

জীৱাশ্ম ইন্ধন কি?

4. Name the community who lives in a type of house called igloo. 1

ইগ্‌লু বোলা এক প্ৰকাৰৰ ঘৰত বাস কৰা জনগোষ্ঠীটোৰ নাম লিখা।

5. How many States constitute USA? 1

কিমানখন ৰাজ্যই আমেৰিকা যুক্তৰাষ্ট্ৰখন গঠন কৰিছে?

6. Which country of the world is called the 'land of rising sun'? 1

পৃথিৱীৰ কোনখন ৰাষ্ট্ৰক 'সূৰ্যোদয়ৰ দেশ' বুলি কোৱা হয়?

7. In which State of India the Chilika Lake is located? 1

ভাৰতৰ কোনখন ৰাজ্যত চিল্কা হ্ৰদটো অৱস্থিত?

8. Name two animals of the Polar region. 2

মেৰু অঞ্চলৰ দুবিধ জন্তুৰ নাম লিখা।

9. Name two east-flowing rivers of India. 2

ভাৰতৰ দুখন পূব-বাহিনী নদীৰ নাম লিখা।

10. Mention two agricultural regions of Japan. 2

জাপানৰ দুটা কৃষি অঞ্চলৰ নাম উল্লেখ কৰা।

11. Name two rivers of Africa. 2

আফ্ৰিকাৰ দুখন নদীৰ নাম লিখা।

12. Name two mountains of USA. 2

আমেৰিকা যুক্তৰাষ্ট্ৰৰ দুখন পৰ্বতৰ নাম লিখা।

13. Name two million population cities of India. 2

ভাৰতৰ দুখন নিযুত জনসংখ্যাৰ নগৰৰ নাম লিখা।

14. Name three grasslands of the world. 3

পৃথিৱীৰ তিনিটা ঘাঁহনি অঞ্চলৰ নাম লিখা।

15. Name three major cities of Japan. 3

জাপানৰ তিনিখন প্ৰধান নগৰৰ নাম লিখা।

16. Mention three important industrial regions of Japan. 3

জাপানৰ তিনিটা প্ৰধান ঔদ্যোগিক অঞ্চলৰ নাম উল্লেখ কৰা।

17. Name three major crops cultivated in the monsoon region. 3

মৌছুমী অঞ্চলত খেতি কৰা তিনিবিধ প্ৰধান শস্যৰ নাম লিখা।

18. What is moraine? Mention three types of moraine. 1+3=4

গ্ৰাব কি? তিনি প্ৰকাৰ গ্ৰাবৰ নাম উল্লেখ কৰা।

19. Define the term 'environment' and mention its two basic elements. 2+2=4

'পৰিৱেশ' শব্দটিৰ সংজ্ঞা দিয়া আৰু ইয়াৰ দুটা মৌলিক উপাদান উল্লেখ কৰা।

20. What is water pollution? Mention three causes of water pollution. 1+3=4

পানী প্ৰদূষণ কি? পানী প্ৰদূষণৰ তিনিটা কাৰণ উল্লেখ কৰা।

21. Name four lakes of the Great Lake Region of USA. 4

আমেৰিকা যুক্তৰাষ্ট্ৰৰ বৃহৎ সৰোবৰ অঞ্চলৰ চাৰিটা হ্ৰদৰ নাম লিখা।

22. Name two industrial regions of USA and mention the characteristics of any one of them. 2+2=4

আমেৰিকা যুক্তৰাষ্ট্ৰৰ দুটা ঔদ্যোগিক অঞ্চলৰ নাম লিখা আৰু তাৰে যি কোনো এটাৰ বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰা।

23. What is region? Mention the two basic types of region. 2+2=4

অঞ্চল কি? অঞ্চলৰ মূল প্ৰকাৰ দুটা উল্লেখ কৰা।

24. Mention the climatic seasons of India. Give the characteristics of any one of them. 2+2=4

ভাৰতৰ জলবায়ুবিক ঋতুকেইটা উল্লেখ কৰা। তাৰে যি কোনো এটা ঋতুৰ বৈশিষ্ট্য দাঙি ধৰা।

25. Mention four natural regions of the world and describe any one of them in brief. 2+4=6

পৃথিৱীৰ চাৰিটা প্ৰাকৃতিক অঞ্চলৰ নাম লিখা আৰু তাৰে যি কোনো এটাৰ চমু বৰ্ণনা দিয়া।

26. Divide India into physiographic divisions and give the detail of any one of them. 2+4=6

ভাৰতক ভূ-প্ৰাকৃতিক বিভাগত বিভক্ত কৰা আৰু তাৰে যি কোনো এটা বিভাগৰ বিতং বৰ্ণনা দিয়া।

27. Draw a sketch-map of India and show the location of any two mountains on it. 2+2=4

ভাৰতৰ আৰ্হি-মানচিত্ৰ এখন আঁকা আৰু তাত যি কোনো দুটা পৰ্বতৰ অৱস্থান দেখুওৱা।

Or / নাইবা

(Only for Blind Candidates)

(কেৱল দৃষ্টিশক্তিহীন পৰীক্ষাৰ্থীৰ বাবে)

Give an outline of the rivers of India. 4

ভাৰতৰ নদীসমূহৰ এটি আভাস দিয়া।

ADVANCED GEOGRAPHY

(Old Course)

Full Marks : 100
Pass Marks : 30

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

(For unsuccessful HSLC Private Candidates of 2012 and earlier)

1. Choose the correct answer : 1×5=5
শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা :

(a) The latitudinal extension of the Equatorial region is
নিৰক্ষীয় অঞ্চলৰ অক্ষাংশৰ বিস্তৃতি

(i) from 10° N to 10° S
10° উত্তৰৰ পৰা 10° দক্ষিণলৈ

(ii) from 15° N to 25° N
15° উত্তৰৰ পৰা 25° উত্তৰলৈ

(iii) from 15° N to 25° S
15° উত্তৰৰ পৰা 25° দক্ষিণলৈ

(iv) from 20° N to 20° S
20° উত্তৰৰ পৰা 20° দক্ষিণলৈ

(b) Which one of the following is a biotic element?

তলত দিয়াবিলাকৰ কোনটো জৈৱিক উপাদান ?

(i) Rock
শিলা

(ii) Mineral
মণিক

(iii) Water
পানী

(iv) Animal
জন্তু

(c) In which of the following regions rainfall mainly occurs in winter?

তলৰ কোনটো অঞ্চলত বৃষ্টিপাত প্ৰধানকৈ শীতকালত হয় ?

(i) Tundra region
তুন্দ্ৰা অঞ্চল

(ii) Equatorial region
নিৰক্ষীয় অঞ্চল

(iii) Mediterranean region
ভূমধ্যসাগৰীয় অঞ্চল

(iv) Monsoon region
মৌচুমী অঞ্চল

(d) In which of the following countries the Appalachian Mountain is located?

তলৰ কোনখন দেশত এপেলেছিয়ান পৰ্বত অৱস্থিত?

(i) USA
আমেৰিকা যুক্তৰাষ্ট্ৰ

(ii) Japan
জাপান

(iii) India
ভাৰত

(iv) China
চীন

(e) The area of India is

ভাৰতৰ মাটিকালি

(i) 3·28 million sq. km
3·28 নিযুত বৰ্গ কিল'মিটাৰ

(ii) 2·38 million sq. km
2·38 নিযুত বৰ্গ কিল'মিটাৰ

(iii) 4·32 million sq. km
4·32 নিযুত বৰ্গ কিল'মিটাৰ

(iv) 5·23 million sq. km
5·23 নিযুত বৰ্গ কিল'মিটাৰ

2. What is hydrosphere? 1

জলমণ্ডল কি ?

3. What is blizzard? 1

তুষাৰ বতাহ কি ?

4. Write the meaning of desertification. 1

মৰুকৰণৰ অৰ্থ লিখা ।

5. What is ozone? 1

অ'জ'ন কি ?

6. Name the largest island of Japan. 1

জাপানৰ সৰ্ববৃহৎ দ্বীপটোৰ নাম লিখা ।

7. Name a major river of USA. 1

আমেৰিকা যুক্তৰাষ্ট্ৰৰ এখন প্ৰধান নদীৰ নাম লিখা ।

8. Define environment. 2

পৰিৱেশৰ সংজ্ঞা দিয়া ।

9. Mention the two main branches of Geography. 2

ভূগোল বিষয়টোৰ প্ৰধান শাখা দুটা উল্লেখ কৰা।

10. What do you mean by solar energy? 2

সৌৰশক্তি বুলিলে কি বুজা?

11. Mention two causes of air pollution. 2

বায়ু প্ৰদূষণৰ দুটা কাৰণ উল্লেখ কৰা।

12. Define Regional Geography. 2

আঞ্চলিক ভূগোলৰ সংজ্ঞা দিয়া।

13. Name two grasslands of the world. 2

পৃথিৱীৰ দুটা তৃণভূমি অঞ্চলৰ নাম লিখা।

14. What is meant by oasis? 2

মৰুদ্যান বুলিলে কি বুজায়?

15. Name two coalfields of USA. 2

আমেৰিকা যুক্তৰাষ্ট্ৰৰ দুটা কয়লা ক্ষেত্ৰৰ নাম লিখা।

16. Mention three important objectives of the study of Environmental Geography. 3

পাৰিৱেশিক ভূগোল অধ্যয়নৰ তিনিটা প্ৰধান উদ্দেশ্য উল্লেখ কৰা।

17. Name three abiotic elements of environment. 3

পৰিৱেশৰ তিনিটা অজৈৱ উপাদানৰ নাম লিখা।

18. Write the meaning of formal and functional regions. 3

সমৰূপী আৰু ক্ৰিয়াত্মক অঞ্চলৰ অৰ্থ লিখা।

19. Mention three forest types of India. 3

ভাৰতৰ তিনি প্ৰকাৰৰ অৰণ্যৰ নাম লিখা।

20. Describe briefly the climate of Japan with reference to the summer and winter seasons. 2+2=4

গ্ৰীষ্ম আৰু শীত ঋতুৰ প্ৰসংগেৰে জাপানৰ জলবায়ুৰ এটি চমু বৰ্ণনা দিয়া।

21. Mention four factors influencing population distribution in India. 4

ভাৰতৰ জনসংখ্যা বিতৰণৰ চাৰিটা কাৰক উল্লেখ কৰা।

22. Give an outline of the course of the Brahmaputra from source to mouth. 4

উৎসৰ পৰা মোহনালৈ ব্ৰহ্মপুত্ৰৰ গতিপথৰ এটি আভাস দিয়া।

23. Describe climate as a factor of environmental change. 5

পাৰিৱেশিক পৰিবৰ্তনৰ এটা কাৰক হিচাপে জলবায়ুৰ বৰ্ণনা দিয়া।

24. Give a brief account of the Tundra region. 5

তুন্দ্ৰা অঞ্চলৰ এটি চমু বিৱৰণ দিয়া।

25. Define hydrological cycle and state its importance. 2+4=6

জলচক্ৰৰ সংজ্ঞা দিয়া আৰু ইয়াৰ গুৰুত্ব উল্লেখ কৰা।

26. What is global warming? State its causes. 2+4=6

বিশ্ব উত্তাপন কি? ইয়াৰ কাৰণবোৰ উল্লেখ কৰা।

27. Mention six causes behind the development of Japan as an industrial nation. 6

জাপানে ঔদ্যোগিক ৰাষ্ট্ৰ হিচাপে আগবঢ়াৰ অন্তৰালত থকা ছয়টা কাৰণ দৰ্শোৱা।

28. Give an account of the regional variation in the distribution of environmental elements. 8

পাৰিবেশিক উপাদানসমূহৰ বিতৰণৰ ক্ষেত্ৰত থকা আঞ্চলিক পাৰ্থক্যৰ এটি বিৱৰণ দিয়া।

29. Name the major crops cultivated in India and briefly describe the geographical distribution of rice *or* wheat. 3+5=8

ভাৰতৰ প্ৰধান কৃষিশস্যবোৰৰ নাম লিখা আৰু ধান *বা* ঘেঁহুৰ ভৌগোলিক বিতৰণ সম্বন্ধে চমু বৰ্ণনা দিয়া।