## 2019

## GEOGRAPHY (Theory)

Full Marks: 70
Pass Marks: 21

Time: Three hours

## The figures in the margin indicate full marks for the questions.

Q. No. 1 & Q. No. 2 carry 1 mark each	1×8	=	8
Q. No. 3 (a to j) carries 2 marks each	2×10	=	20
Q. No. 4 (a to j) carries 3 marks each (any nine)	3×9	=	27
Q. No. 5 (a to d) carries 5 marks each (any three)	5×3.	=	15
	Total	=	70

1. Choose the correct answer from the four alternatives given below:

 $1 \times 4 = 4$ 

তলত দিয়া চাৰিটা বিকল্প উত্তৰৰ পৰা শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা:

- (a) Which of the two seas/oceans are connected by the Suez Canal?
  তলৰ কোন দুখন সাগৰ/মহাসাগৰ চুয়েজ খালে সংযোগ কৰিছে ?
  - (i) Mediterranean Sea and Red Sea
    ভূমধ্য সাগৰ আৰু লোহিত সাগৰ
  - (ii) Altantic Ocean and Pacific Ocean আটলান্টিক মহাসাগৰ আৰু প্ৰশান্ত মহাসাগৰ
  - (iii) Caspian Sea and Mediterranean Sea কাম্পিয়ান সাগৰ আৰু ভূমধ্য সাগৰ
  - (iv) Caspian Sea and Black Sea কাম্পিয়ান সাগৰ আৰু কৃষ্ণ সাগৰ
- (b) Jamshedpur is an example of which type of town/city?
  জামছেদপুৰ কোনবিধ নগৰ/মহানগৰৰ উদাহৰণ ?
  - (i) Commerical city / বাণিজ্যিক মহানগৰ
  - (ii) Industrial city / ওদ্যোগিক মহানগৰ
  - (iii) Mineral town / খনিজাত নগৰ
  - (iv) Administrative town / প্রশাসনিক নগৰ

- (c) Which state is ranked first in tea production in India?
  চাহ উৎপাদনত ভাৰতৰ কোনখন ৰাজ্যক প্ৰথম স্থান দিয়া হৈছে ?
- (d) Which country has the largest road network in the world?
  কোনখন দেশত পৃথিবীৰ ভিতৰত সবাতোকৈ বৃহৎ পথ সংযোগ ব্যৱস্থা আছে ?
- 2. Answer very briefly on :

 $1 \times 4 = 4$ 

অতি চমুকৈ উত্তৰ লিখা ঃ

- (a) What is the full form of NHAI ?

  NHAI ৰ সম্পূৰ্ণ নাম কি ?
- (b) Write the name of a disease caused by water pollution.
  পানী প্ৰদূষণৰ দ্বাৰা সৃষ্টি হোৱা এবিধ বেমাৰৰ নাম লিখা।
- (c) Where the Rengma Hill is situated?
  বেংমা পাহাৰ ক'ত অৱস্থিত ?
- (d) In which district the literacy rate is highest in Assam as per the census 2011?

অসমৰ কোনখন জিলাত সাক্ষৰতাৰ হাৰ ২০১১ চনৰ লোকপিয়ল অনুসৰি সৰ্বাধিক ?

3. Answer in brief:

 $2 \times 10 = 20$ 

চমু উত্তৰ দিয়া ঃ

(a) What do you mean by Environmental determinism?
পৰিৱেশ নিয়ন্ত্ৰণবাদ বুলিলে কি বুজা ?

[3]

- (b) What are the problems of human settlement in developing countries?
  উন্নয়নশীল দেশসমূহত মানৱ বসতিৰ সমস্যাবোৰ কি কি ?
- (c) Write two socio-economic factors responsible for distribution of population.

  জনসংখ্যা বিতৰণত প্ৰভাৱ পেলোৱা দুটা আৰ্থসামাজিক উপাদানৰ নাম লিখা।
- (d) Why India is called a land of villages? Justify.
  ভাৰতক কিয় গ্ৰাম্যভূমি বুলি কোৱা হয় ? ইয়াৰ সত্যতা নিৰূপণ কৰা।
- (e) What are the *two* bases of Indian migration?
  ভাৰতৰ প্ৰব্ৰজনৰ ভিত্তি *দুটা* কি কি ?
- (f) Write a note on cotton cultivation in India.
  ভাৰতৰ কপাহ খেতিৰ বিষয়ে এটি টোকা লিখা।
- (g) What are the contributions of India in World Trade?
  বিশ্ব বাণিজ্যত ভাৰতৰ বৰঙণি কি ?
- (h) Discuss the environmental pollution caused by solid wastes.
  গোটা আৱৰ্জনাৰ বাবে হোৱা পাৰিপাৰ্শ্বিক প্ৰদূষণৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।
- (i) What is the average length and breadth of the plain of the Brahmaputra Valley?

  ব্ৰহ্মপুত্ৰ উপত্যকাৰ ভৈয়াম অঞ্চলৰ গড় দৈৰ্ঘ্য আৰু প্ৰস্থ কিমান ?

- (j) Write about the causes of population increase in Assam.
  অসমৰ জনসংখ্যা বৃদ্ধিৰ কাৰণসমূহ লিখা।
- 4. Answer the following questions in about 100 words each:

  (any nine) 3×9=27

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ প্ৰতিটোৰ উত্তৰ 100টা শব্দৰ ভিতৰত দিয়া : (যিকোনো নটা)

- (a) Write about the significance of age-sex pyramid.
  বয়স-লিংগ পিৰামিডৰ তাৎপৰ্যৰ বিষয়ে লিখা।
- (b) What are the differences between secondary and tertiary activities?
  দ্বিতীয়ক আৰু তৃতীয়ক বৃত্তিৰ মাজত পাৰ্থক্য কি ?
- (c) Write about the North Atlantic Sea Route.
  উত্তৰ আটলান্টিক সাগৰীয় পথৰ বিষয়ে লিখা।
- (d) Why the water transport is cheaper than other modes of transport ?
  কিয় জলপৰিবহন আন পৰিবহন ব্যৱস্থাতকৈ সস্তীয়া ?
- (e) On the basis of function, classify the towns.
  প্ৰকাৰ্যৰ ভিত্তিত নগৰ সমূহৰ শ্ৰেণীবিভাজন কৰা।
- (f) Describe various types of road transport in India.
  ভাৰতৰ বিভিন্ন ধৰণৰ পথ পৰিবহণৰ বিষয়ে ব্যাখ্যা কৰা।

- (g) Classify wasteland according to National Remote Sensing Agency.

  ৰাষ্ট্ৰীয় দূৰ সংবেদী অভিকৰণৰ মতে পতিত ভূমিৰ শ্ৰেণীবিভাজন কৰা।
- (h) Write the importance of silk industry of Assam.

  অসমৰ পাট উদ্যোগৰ গুৰুত্ব সম্পৰ্কে লিখা।
- (i) What are the main problems of Rail Transport in Assam ?
  অসমৰ ৰেল পৰিবহণৰ প্ৰধান সমস্যা সমূহ কি কি ?
- (j) How are the countries classified on the basis of human development index?

মানৱ উন্নয়নৰ সূচকৰ ভেটিত কেনেদৰে দেশবোৰক শ্ৰেণীবিভাজন কৰা হৈছে ?

- 5. Answer the following questions : (any three) 5×3=15
  তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া : (যিকোনো তিনিটা)
  - (a) Discuss the Geographical factors affecting the distribution of population.

জনসংখ্যা বিতৰণত প্ৰভাৱ পেলোৱা ভৌগোলিক কাৰকসমূহৰ বিষয়ে লিখা।

(b) Discuss the factors of tourist attractions.

পর্যটিক আকর্ষণ কৰা কাৰকসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

- (c) Discuss the main problems of agriculture in India.
  ভাৰতৰ কৃষিৰ প্ৰধান সমস্যাসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।
- (d) Draw an outline map of India and mark the following therein.
  ভাৰতৰ পৰিসীমা দেখুৱাই এখন মানচিত্ৰ অঙ্কন কৰা আৰু তাত তলত দিয়া সমূহ বহুওৱা।
  - (i) Two port cities
    দুখন বন্দৰ নগৰ
  - (ii) Two oil refineries
    দুটা তেল শোধনাগাৰ।