

2020
GEOGRAPHY
[HONOURS]
Paper : VI
(Economic and Social Geography)

Full Marks : 100

Time : 4 Hours

*The figures in the right-hand margin indicate marks.**Candidates are required to give the answers in their own words as far as practicable.***SECTION–A****(Short Answer Type)**

1. Answer **eight** questions in all, selecting at least **one** but not more than **two** from each Unit:

$$2 \times 8 = 16$$

প্রতিটি বিভাগ থেকে কমপক্ষে একটি ও সর্বাপেক্ষা দুটি করে মোট আটটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

UNIT–I**(Resource)**

- i) Define resource according to 1992 Earth Summit Resolution.

১৯৯২-তে অনুষ্ঠিত বসুন্ধরা সম্মেলন অনুযায়ী সম্পদের সংজ্ঞা দাও।

[Turn over]

- ii) Why are fossil fuels considered as fund resources?

জ্বালানী খনিজকে অপূর্ণাঙ্গ সম্পদ বলা হয় কেন?

- iii) What is meant by dynamic nature of resource?

সম্পদের পরিবর্তনশীল প্রকৃতি বলতে কি বোঝ?

UNIT–II**(Economic Activity)**

- iv) Name the member states of European Union.

ইউরোপিয়ান ইউনিয়নের সদস্য রাষ্ট্রগুলি কি কি?

- v) What is isotim?

আইসোটিম কি?

- vi) What is Social Forestry?

সামাজিক বনসৃজন কি?

UNIT–III**(Society & Culture)**

- vii) What is Social Status?

সামাজিক ধারা কাকে বলে?

viii) What are the indicators of social well-being?

সামাজিক জীবন কুশলতার নির্ণায়কগুলি কি কি?

ix) What is Cultural Diffusion?

সাংস্কৃতিক ব্যাপন বলতে কী বোঝ?

UNIT-IV

(Settlement)

x) Define Urban Morphology.

শহরের কায়িক গঠন কাকে বলে?

xi) What is Hamlet?

হ্যামলেট কি?

xii) What is 'Rurban'?

'Rurban' বলতে কী বোঝ?

UNIT-V

(Population)

xiii) What is Population Projection?

জনসংখ্যার অভিক্ষেপ কাকে বলে?

xiv) What is optimum population?

কাম্য জনসংখ্যা কি?

xv) What is Fertility Rate?

উর্বরতার হার কাকে বলে?

SECTION-B

(Short Analytical Type)

Answer **six** questions in all. **Question No.2** is compulsory. Answer **five** other questions, selecting **one** from each Unit: $6 \times 6 = 36$

সর্বমোট ছয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও। প্রশ্ন নং ২ আবশ্যিক; এছাড়াও প্রতিটি বিভাগ থেকে একটি করে প্রশ্নসহ অন্য পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

2. Discuss the problems and solution of tea plantation in the north-eastern part of India. Name two countries of the world where the scarcity of water is high.

5+1

ভারতের উত্তর-পূর্বদিকের চা-শিল্পের সমস্যা এবং সমাধান সম্পর্কে আলোচনা করো। পৃথিবীর দুটি দেশের নাম করো যেখানে জলসংকট খুব বেশী।

OR/অথবা

Write a short note on rain water harvesting. What do you mean by quaternary economic activity?

4+2

বৃষ্টির জল সংরক্ষণের উপর একটি টীকা লেখ। চতুর্থ স্তরের অর্থনৈতিক কার্যাবলী বলতে কি বোঝ?

UNIT-I

(Resource)

3. Briefly discuss the factors of resource creation.
What are major sources of nuclear energy?

4+2

সম্পদ সৃষ্টির কারণসমূহ সংক্ষেপে আলোচনা করো। পারমাণবিক শক্তির উৎসগুলি কি কি?

4. What are the reasons for the declining importance of coal? What do you mean by geothermal energy?

4+2

কয়লার গুরুত্ব হ্রাসের কারণগুলি কি কি? ভূ-তাপীয় শক্তি বলতে কি বোঝ?

UNIT-II

(Economic Activity)

5. What are the differences between mixed farming and plantation agriculture? What are the major industries of Mumbai-Pune Industrial Region?

4+2

মিশ্র কৃষি ও বাণিজ্যিক কৃষির মধ্যে তফাৎ কি? মুম্বাই-পুণে শিল্পাঞ্চলের প্রধান শিল্পগুলি কি কি?

6. Briefly make an assessment of the function of SAARC.

6

সংক্ষেপে SAARC-এর কার্যাবলীর মূল্যায়ন করো।

UNIT-III

(Society & Culture)

7. Briefly discuss the nature of social geography.

6

সামাজিক ভূগোলের প্রকৃতি সংক্ষেপে আলোচনা করো।

8. Establish the relationship between ethnicity and culture with examples. What are the basis to identify cultural realms?

4+2

উদাহরণসহ জাতিসত্তা এবং সংস্কৃতির মধ্যে সম্পর্ক নির্ণয় করো। সাংস্কৃতিক জগৎ বৃহদাঞ্চল চিহ্নিতকরণের ভিত্তিগুলি কি কি?

UNIT-IV

(Settlement)

9. Discuss the Hoyt's model of urban morphology. What is 'Urban village'?

5+1

হয়েটের নগরীয় কাঠামো সংক্ষেপে আলোচনা করো। 'Urban village' বলতে কি বোঝ?

10. Discuss the types of rural settlements with suitable examples from India. What is a Census town?

4+2

ভারতে গ্রামীণ বসতির প্রকারভেদ উপযুক্ত উদাহরণসহ আলোচনা করো। Census town কাকে বলে?

UNIT-V

(Population)

11. What are the major determinants of population structure? Define emigration. 4+2
জনসংখ্যা গঠনের প্রধান নির্ণায়কগুলি কী কী? অন্তঃপরিযান-এর সংজ্ঞা দাও।
12. Discuss the basic features of population policy of China. What is Neo-natal death rate? 4+2
চীনের জনসংখ্যা নীতির মূল বৈশিষ্ট্যগুলি কী কী? Neo-natal মৃত্যুহার কি?

SECTION-C

(Broad Answer Type)

13. Select **four** questions in all out of **five** Units, selecting **one** from each Unit. 12×4=48
নিচের পাঁচটি ইউনিট থেকে অনধিক একটি করে প্রশ্ন চয়ন করে মোট চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

UNIT-I

(Resource)

- a) Discuss in detail the environmental approach of resource utilisation. What is Agenda 21? 10+2
সম্পদ ব্যবহারের পরিবেশগত দৃষ্টিভঙ্গী বিস্তারিত আলোচনা করো। Agenda 21 কি?

- b) "Oceans are the storehouse of varied resources"- Explain it. What is geo-thermal energy? 10+2

“সমুদ্র বিভিন্ন ধরনের সম্পদের বিশাল ভান্ডার”— আলোচনা করো। ভূ-তাপীয় শক্তি কাকে বলে?

UNIT-II

(Economic Activity)

- c) 'Economic activities are location specific' – Explain the statement. What is WTO? 10+2

‘অর্থনৈতিক কার্যকলাপগুলি অবস্থানভিত্তিক’— বিবৃতিটি আলোচনা করো। WTO কী?

- d) Discuss the major industries and the favourable factors in the development of those industries in the Great Lake Region of the U.S.A. What are the major industries concentrated in the Asansol-Durgapur Region? 10+2

আমেরিকার বৃহৎ হ্রদ অঞ্চলের প্রধান প্রধান শিল্প এবং ঐ শিল্পগুলি গড়ে ওঠার প্রধান কারণগুলি বর্ণনা করো। আসানসোল-দুর্গাপুর শিল্পাঞ্চলের প্রধান প্রধান শিল্পগুলির নাম লেখো।

UNIT-III

(Society & Culture)

- e) Describe the subject matter of Social Geography. What do you mean by social segregation? 10+2

সামাজিক ভূগোলের বিষয়বস্তু বর্ণনা করো। সামাজিক পৃথকীকরণ বলতে কি বোঝ?

- f) Divide the world in cultural realms and give a detailed account of any one of them. What is meant by convergence of culture? 10+2

বিশ্বকে সাংস্কৃতিক অঞ্চলে বিভাজিত করে কোন একটির বিস্তারিত বিবরণ দাও। Convergence of culture বলতে কি বোঝ?

UNIT-IV

(Settlement)

- g) What do you mean by 'Primate City'? Discuss its characteristics. What is meant by 'Urban Sprawl'? 2+8+2=12

'Primate City' বলতে কি বোঝ? এর বৈশিষ্ট্যগুলি লেখো। 'Urban Sprawl' বলতে কি বোঝ?

- h) What is the significance of the term 'rurban'?

Classify towns according to their functions and explain their characteristics. 2+10

‘রারবান’ শব্দটির সংজ্ঞা দাও। কার্যকলাপের ভিত্তিতে শহরের শ্রেণীবিভাগ করো এবং সেগুলির বৈশিষ্ট্য আলোচনা করো।

UNIT-V

(Population)

- i) What is carrying capacity? Discuss Ravenstein's 'Law of Migration' in detail. 2+10

বহন ক্ষমতা কি? রাভেনস্টাইনের পরিব্রাজনের নিয়মের বিস্তারিত আলোচনা করো।

- j) Discuss the major reasons for the high rate of population growth in the developing countries. What is Demographic Transition Model? 10+2

উন্নয়নশীল দেশগুলিতে দ্রুতহারে জনসংখ্যা বৃদ্ধির কারণগুলি আলোচনা করো। Demographic Transition Model বলতে কি বোঝ?
