

B.A. /B.Sc. 3rd Semester (Honours) Examination, 2018 (CBCS)**Subject : Geography****Paper : CC-7****(Geography of India)****Time: 3 Hours****Full Marks: 60***The figures in the right hand margin indicate full marks.**Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.*

দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি প্রশ্নের পূর্ণমানের নির্দেশক।
পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

Section – A**1. Answer any ten questions:****2×10=20**

যে কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(a) What are the major Geotectonic regions of India?

ভারতের প্রধান ভূ-গাঠনিক (Geotectonic) অঞ্চলগুলি কী কী?

(b) Name the states of India where Archaean rocks are found.

ভারতের যে রাজ্যগুলিতে Archaean-যুগের শিলা দেখা যায় তাদের নাম লেখো।

(c) What is meant by 'Monsoon trough' and 'Monsoon regime'?

'মৌসুমী নিম্নচাপখাত' ও মৌসুমী বায়ুপ্রবাহ অঞ্চল বলতে কী বোঝো?

(d) What is the significance of 'Chipko movement'?

'চিপকো আন্দোলন'-এর তাৎপর্য কী?

(e) What are 'regur' and 'bog' soils?

'রেগুর' ও 'বগ' মৃত্তিকা বলতে কী বোঝো?

(f) Differentiate 'Natural Growth' from 'Migratory Growth' of population.

জনসংখ্যার 'প্রাকৃতিক বৃদ্ধি' ও 'প্রব্রজনগত বৃদ্ধির' পার্থক্য বোঝাও।

(g) Define intensity of cropping.

Cropping intensity-র সংজ্ঞা দাও।

(h) Distinguish between unemployment from underemployment'.

'বেকারত্ব' ও আংশিক বেকারত্ব-র মধ্যে পার্থক্য দেখাও।

(i) What is SEZ? State its significance.

SEZ কী? এর তাৎপর্য উল্লেখ করো।

(j) What are 'crop combination' and 'crop rotation'?
 'শস্য সংমিশ্রণ' (crop combination) ও 'শস্য আবর্তন' (crop rotation) কাকে বলে?

(k) What are main geomorphic hazards of the 'Sundarbans'?

সুন্দরবনের প্রধান ভূমিরূপগত বিপর্যয়গুলি কী কী?

(l) Define the terms 'Tal' and 'Diara'.

'তাল' ও 'দিয়াড়া' শব্দ দুটির সংজ্ঞা দাও।

(m) What is 'social forestry'?

'সামাজিক বনসৃজন' বলতে কী বোঝে?

(n) State the importance of non-conventional energy resources of India.

ভারতের অপ্রচলিত শক্তিসম্পদের গুরুত্ব উল্লেখ করো।

(o) What are the major rivers of Chhotanagpur Plateau?

ছোটনাগপুর মালভূমির প্রধান নদীগুলি কী কী?

Section - B

2. Answer any four questions:

5×4=20

যে কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(a) Locate the syntaxial bends of the Himalayas. Write in brief its geotectonic significance.

1+4=5

হিমালয় পর্বতের syntaxial বাঁকগুলির অবস্থান উল্লেখ করো। সংক্ষেপে এর ভূগাঠনিক তাৎপর্য লেখো।

(b) Name the factors that affect the climate of West Bengal. Comment on the seasonal variation of Temperature of Darjeeling hill region.

2+3=5

পশ্চিমবঙ্গের জলবায়ুতে প্রভাবসৃষ্টিকারী শর্তসমূহের নাম লেখো। দার্জিলিং পার্বত্য অঞ্চলের ঋতুগত পার্থক্য সম্পর্কে মন্তব্য করো।

(c) Where is 'Barind Tract' located? What are the major problems of soil in Sunderbans delta region?

বারিন্দ অঞ্চল কোথায় অবস্থিত? সুন্দরবন ব-দ্বীপ অঞ্চলের মাটির প্রধান সমস্যাগুলি কী কী?

(d) What is 'sex ratio'? Explain the characteristics of 'Age-sex' structure of population of India.

1+4=5

'লিঙ্গানুপাত' কাকে বলে? ভারতের জনসংখ্যার বয়স-লিঙ্গ কাঠামোর বৈশিষ্ট্যগুলি ব্যাখ্যা করো।

(e) What are the major constraints of development in Sundarbans region? What is 'CAD'?

সুন্দরবন অঞ্চলের উন্নয়নের প্রধান বাধাগুলি কী কী? 'CAD' কাকে বলে?

(f) What are the major components of human development? What do you mean by 'Human Poverty Index'?

2½+2½=5

মানব উন্নয়নের প্রধান উপাদানগুলি কী কী? 'মানব দারিদ্র সূচক' বলতে কী বোঝে?

(3)

ASH-III/Geo./CC-7/18

Section – C

3. Answer any two questions:

10×2=20

যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(a) What are the major objectives of Hill Area Development Program (HADP)? Discuss the major problems of socio-economic development of the Darjeeling Hills with suggestive measures.

4+6=10

Hill Area Development Program-এর প্রধান উদ্দেশ্যগুলি আলোচনা করো। দার্জিলিং পার্বত্য অঞ্চলের আর্থ-সামাজিক সমস্যাগুলি আলোচনা করো এবং সেগুলির সমাধানের সূত্র দাও।

(b) How do you distinguish 'natural region' from 'cultural region'? Elaborate the scheme of regionalisation of India as suggested by L.S. Bhat.

প্রাকৃতিক অঞ্চলের সঙ্গে সাংস্কৃতিক অঞ্চলের তফাৎ কীভাবে করা যায়? L.S. Bhat-এর scheme অনুযায়ী ভারতবর্ষের আঞ্চলিকীকরণ আলোচনা করো।

(c) Highlight the climatic diversity of Northern West Bengal. Elaborate the management strategies of degraded soils of West Bengal.

4+6=10

পশ্চিমবঙ্গের উত্তরাঞ্চলের জলবায়ুর বৈচিত্র্য আলোচনা করো। পশ্চিমবঙ্গের আবক্ষয়িত (degraded) মৃত্তিকার ব্যবস্থাপনা কৌশলগুলির বিস্তৃত আলোচনা করো।

(d) What are the major agricultural regions of India? Discuss the major consequences of Green Revolution in India.

3+7=10

ভারতের প্রধান কৃষি অঞ্চলগুলি কী কী? ভারতে সবুজ বিপ্লবের প্রধান ফলাফলগুলি আলোচনা করো।

B.A./B.Sc. 3rd Semester (Honours) Examination, 2019 (CBCS)

Subject : Geography

Paper : CC-7

(Geography of India)

Time: 3 Hours

Full Marks: 60

The figures in the margin indicate full marks.

*Candidates are required to give their answers in their own words
as far as practicable.*

*দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।
পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।*

Section-A

1. Answer any ten questions:

2×10=20

যে কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(a) What is 'Karewas'?

'কারেওয়া' কী?

(b) What types of rocks are found in Deccan Trap Region?

দক্ষিণাত্যের ধাপ অঞ্চলে কী ধরনের শিলা লক্ষ্য করা যায়?

(c) Mention the four subdivisions of Darjeeling District.

দার্জিলিং জেলার চারটি মহকুমা শহরের নাম লেখো।

(d) Which region is known as 'Moribund delta'?

কোন অঞ্চলকে 'মৃতপ্রায় ব-দ্বীপ' অঞ্চল বলে?

(e) Mention the full forms of NABARD and NTPC.

NABARD এবং NTPC-এর সম্পূর্ণ রূপ লেখো।

(f) What do you mean by 'Social forestry'?

সামাজিক বনসৃজন কী?

(g) What is 'Burst of Monsoon'?

'মৌসুমী বিস্ফোরণ' কাকে বলে?

(h) Define the term 'Sex ratio'.

'লিঙ্গ অনুপাতের' সংজ্ঞা দাও।

(i) Name two biosphere reserves in West Bengal.

পশ্চিমবঙ্গে অবস্থিত দুটি সংরক্ষিত জৈবমন্ডলের নাম লেখো।

(j) What is 'Khadar' and 'Bangar'?

'খাদার' ও 'ভাঙ্গর' কাকে বলে?

(k) Define the terms 'immigration' and 'emigration'.

অন্তঃপরিযান ও বহিঃপরিযান শব্দ দুটির সংজ্ঞা লেখো।

(l) In which states of India xerophyte natural vegetation is found?

ভারতের কোন রাজ্যে জেরোফাইট শ্রেণির স্বাভাবিক উদ্ভিদ জন্মায়?

(m) In which state of India the Toto tribe is found?

টোটো সম্প্রদায়ের মানুষেরা প্রধানত কোন রাজ্যের আদিবাসী?

(n) Name two oil fields of Western Coast off shore area of India.

ভারতের পশ্চিম উপকূলের সমুদ্রগর্ভ অঞ্চলের দুটি তৈল উত্তোলক ক্ষেত্রের নাম লেখো।

(o) Mention the name and characteristics of coral islands of India.

ভারতের প্রবাল দ্বীপের নাম লেখো ও তাদের বৈশিষ্ট্য উল্লেখ করো।

Section-B

2. Answer any four questions:

5×4=20

যে কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(a) Explain the necessity for diversification of agriculture in India. Mention the course of Godavari river.

4+1=5

ভারতে কৃষির বৈচিত্র্যায়নের প্রয়োজনীয়তা ব্যাখ্যা করো। গোদাবরী নদীর গতিপথ উল্লেখ করো।

(b) Discuss the effects of retreating monsoon on India. According to Koppen's climatic classification which part of India falls under the 'E' type of climate?

4+1=5

ভারতের প্রত্যাবর্তনকারী মৌসুমী বায়ুর প্রভাব আলোচনা করো। কোপেনের জলবায়ুর শ্রেণিকরণ অনুযায়ী ভারতের কোন অঞ্চলের জলবায়ু 'E' প্রকৃতির?

(c) Discuss the geological evolution of the Peninsular India. Name two states of Peninsular India which experience 'Af' type of climate.

4+1=5

ভারতের উপদ্বীপ অঞ্চলের ভূতাত্ত্বিক ক্রমবিকাশ আলোচনা করো। ভারতের উপদ্বীপ অঞ্চলের দুটি রাজ্যের নাম করো যেখানে 'Af' ধরনের জলবায়ুর প্রভাব দেখা যায়।

(d) What are the environmental effects of land reclamation on Sunderban? Classify forests of West Bengal.

3+2=5

সুন্দরবনের জমি পুনরুদ্ধারের পরিবেশগত প্রভাবগুলি কী কী? পশ্চিমবঙ্গের বনভূমির শ্রেণিবিভাগ করো।

- (c) Describe the extent and characteristics of tropical rainforest in India. In which year the first Industrial Policy was taken in India? 4+1=5

ভারতের ত্রুণীয় বৃষ্টি অরণ্যের বিস্তার লেখো ও বৈশিষ্ট্য বর্ণনা করো। ভারতে প্রথম শিল্পনীতি কত সালে গ্রহণ করা হয়েছিল?

- (d) How far over exploitation of ground water for agriculture is responsible for Arsenic pollution in West Bengal? What are the reasons behind industrial recession in West Bengal? 2½+2½=5

পশ্চিমবঙ্গের আর্সেনিক দূষণের জন্য কৃষিতে যথেষ্টভাবে ব্যবহৃত ভৌম জল কতখানি দায়ী? পশ্চিমবঙ্গে শিল্পের অবনতির কারণগুলি ব্যাখ্যা করো।

Section-C

3. Answer any two questions:

10×2=20

যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (a) What are the major language groups in India? Enumerate the distribution and characteristics of major language groups of India. 2+8=10

ভারতের প্রধান ভাষা গোষ্ঠীগুলি কী কী? ভারতের প্রধান ভাষা গোষ্ঠীগুলির বণ্টন এবং বৈশিষ্ট্যসমূহ বর্ণনা করো।

- (b) Define drainage basin. Explain the structural characteristics of Himalayas. 2+8=10

নদী অববাহিকার সংজ্ঞা দাও। হিমালয়ের গঠনগত বৈশিষ্ট্যগুলির ব্যাখ্যা করো।

- (c) Discuss the influence of soils on the agriculture of West Bengal. Name two planned city of West Bengal. 8+2=10

পশ্চিমবঙ্গের কৃষিকার্যের উপর মৃত্তিকার প্রভাব আলোচনা করো। পশ্চিমবঙ্গে অবস্থিত দুটি পরিকল্পিত শহরের নাম লেখো।

- (d) What are the major 'physiographic divisions' of West Bengal? Why human development in West Bengal varies regionally? 2+8=10

পশ্চিমবঙ্গের মুখ্য ভূ-প্রাকৃতিক অঞ্চলগুলি কী কী? পশ্চিমবঙ্গে মানব উন্নয়নের আঞ্চলিক তারতম্য কেন দেখা যায়?

THE UNIVERSITY OF BURDWAN
B.A/B.Sc. 3RD SEMESTER (HONOURS) EXAMINATION, 2020 (CBCS)
SUBJECT: GEOGRAPHY
CORE COURSE (CC7): GEOGRAPHY OF INDIA

Time: 3 hours

Full Marks: 60

The figures in the margin indicate full marks.
Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable

Section-A

1. Answer any **six questions** from the following.

6 x 5 = 30

যেকোন ছয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও।

(i) Write a brief note on the Achaean rock system in India.

ভারতের প্রত্নযুগীয় শিলা প্রণালী সম্পর্কে সংক্ষিপ্ত টিকা লেখ।

(ii) Discuss about the Laterite soils in India.

ভারতে ল্যাটেরাইট মৃত্তিকা সম্পর্কে আলোচনা কর।

(iii) Write a brief note on Age sex pyramid of India of 2011.

ভারতের 2011, বয়স লিঙ্গ পিরামিড সম্পর্কে লেখ।

(iv) Give an outline about the coal deposit of India in Gondwana periods.

ভারতে গন্ডওয়ানা যুগের কয়লা সঞ্চয় সম্পর্কে আলোচনা কর।

(v) Write a brief note on the industrial development in India since 1990.

১৯৯০ দশকের পরবর্তী সময়ে ভারতে শিল্পায়ন সম্পর্কে সংক্ষিপ্ত টিকা লেখ।

(vi) Write about the contribution of L.S. Bhatt for the regionalization of India.

ভারতের আঞ্চলিকীকরণে এল. এস. ভাটের অবদান সম্পর্কে লেখ।

(vii) Write a brief note on human development in West Bengal.

পশ্চিমবঙ্গের মানবোন্নয়নের উপর সংক্ষিপ্ত টিকা লেখ।

(viii) Discuss about the tourism Industry of West Bengal.

পশ্চিমবঙ্গের পর্যটন শিল্প সম্পর্কে আলোচনা কর।

Section-B

2. Answer any **three questions** from the following .

3 x 10 = 30

যে কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

(a) Discuss about the structure and relief of Eastern Himalaya.

পূর্ব হিমালয়ের গঠন ও ভূমিরূপ আলোচনা কর।

(b)Elaborate language based distribution of Indian population.

ভারতের ভাষাভিত্তিক জনসংখ্যার বন্টন আলোচনা কর।

(c) Write about the agricultural regions of India.

ভারতের কৃষি অঞ্চল সম্পর্কে লেখ।

(d) Discuss about the distribution of forest in west Bengal.

পশ্চিমবঙ্গের বনভূমির বন্টন সম্পর্কে লেখ

(e)Discuss about the problems and regional development of Sundarban region.

সুন্দরবন অঞ্চলের সমস্যা ও আঞ্চলিক উন্নয়ন সম্পর্কে লেখ।