## B.A./B.Sc. 5th Semester (General) Examination, 2022 (CBCS)

Subject: Geography

Course: DSE-1A (OR)

(Economic Geography)

Time: 2 Hours

Full Marks: 40

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

पिक्किन शास्त्र भःशास्त्रनि श्रद्धात भूर्गमात्मत निर्दर्भकः। পরীক্ষার্থীদের যখাসন্তব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

1. Answer any five questions from the following: যে কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

2×5=10

- (a) Define Material Index. পণাসূচকের সংস্ঞা দাও।
- (b) Distinguish between Pelagic and Demersal fish. পিলেজিক এবং ডেমার্সাল মাছের মধ্যে পার্থক্য নিরাপণ করো।
- (c) Classify Iron-ore. লৌহ আকরিকের শ্রেণিবিভাগ করো।
- (d) What is Intensive Subsistence Agriculture? প্রগাঢ় জীবিকাসন্তাভিত্তিক কৃষি কাকে বলে গ
- (e) What is Footloose Industry? Footloose শিল্প কাকে বলে?
- (f) Define 'Critical Isodapane'. 'ক্রিটিক্যাল আইসোডাপেন'-এর সংজা দাও।
- (g) What do you mean by dry farming? ক্তম কৃষি বলতে কা বোঝো?
- (h) Mention the major by-products of coal. ক্রপার প্রধান উপজাত প্রবাহণির নাম উল্লেখ করো।

2. Answer any two of the following:

যে কোনো দৃটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

5×2=10

- (a) Why is Petrochemical industry called 'Sunrise Industry'? Mention the name of largest Petrochemical industry of India.

  4+1=5
  কেন পেট্রোরাসায়নিক শিল্পকে 'উদীয়মান শিল্প' বলা হয় ব্যাখ্যা করো? ভারতের বৃহত্তম পেট্রোরাসায়নিক শিল্পকেন্দ্রটির নাম লেখো।
- (b) Explain the major characteristics of plantation agriculture. Mention the name of the major plantation crops of India.

  4+1=5
  বাগিচা কৃষির প্রধান বৈশিষ্টাগুলি ব্যাখ্যা করো। ভারতের প্রধান বাগিচা ফসলগুলির নাম লেখো।
- (c) Briefly describe the major Iron-ore producing areas of India. Which type of coal is mostly found in India?

  4+1=5
  ভারতের প্রধান লৌহ আকরিক উদ্ভোলক অঞ্চলগুলির সংক্ষিপ্ত বর্ণনা দাও। ভারতে প্রধানত কোন ধরনের কয়লা বেশি পাওয়া যায়?
- (d) Explain the role of transport cost in Weber's model in determining the location of an industry. What is 'isotim'?

  4+1=5

  ওয়েবারের তত্ত্বে কোনো স্থানের শিল্পস্থাপনের ক্ষেত্রে পরিবহণ ব্যয় এর গুরুত্ব ব্যাখ্যা করো। 'আইসোটিম' কী?
- 3. Answer any two of the following:

10×2=20

যে কোনো দৃটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

- (a) Define Economic Geography. Describe the scope and content of this branch of Geography. 2+8=10 
  অর্থনৈতিক ভূগোলের সংজ্ঞা দাও। ভূগোলের এই শাখাটির পরিধি ও বিষয়বস্তু বর্ণনা করো।
- (b) Explain in brief, the model of agricultural Land-use of Von Thünen. 10 কৃষিজমির ব্যবহার সম্পর্কিত ফন থুনেন-এর মডেলটি সংক্ষেপে ব্যাখ্যা করো।
- (c) Mention the major commercial fishing grounds of the world and discuss the geographical factors responsible for their development.

  2+8=10
  পৃথিবীর প্রধান বাণিজ্যিক মৎসক্ষেত্রগুলির নাম লেখো। এই মৎসক্ষেত্রগুলি গড়ে ওঠার জনা উপযোগী
  ভৌগোলিক উপাদানগুলি আলোচনা করো।
- (d) Explain the factors of localisation of Cotton textile industry in Western part of India. Mention the major problems of Indian Cotton-textile industry:

  ভারতের পশ্চিমাংশে কার্পাস বয়ন শিল্পের একদেশীভবনের কারণ ব্যাখ্যা করো। ভারতের কার্পাস বয়ন শিল্পের প্রধান সমস্যাগুলি উল্লেখ করো।