B.A. (E-3rd)/H/2021(CBCS)SEC-1

B. A./B.Sc. 3rd Semester (Honours) Examination, 2021 (CBCS)

Subject: Economics

Paper: SEC-1 (Managerial Economics)

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.

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

1. Answer any eight (08) questions

 $5 \times 8 = 40$

(যে কোনো আটটি প্রশ্নের উত্তর দাও)

- (a) Explain the Sales Maximisation Hypothesis of Baumol.
 - Baumol-এর বিক্রয় সর্বাধিকরণ তত্তটি ব্যাখ্যা কর?
- (b) Distinguish between real and financial asset.
 - প্রকৃত এবং আর্থিক সম্পদের মধ্যে পার্থক্য কর।
- (c) Briefly discuss any one method of demand forecasting.

চাহিদা পূর্বাভাস দেওয়ার যেকোনো একটি পদ্ধতি সংক্ষেপে আলোচনা কর।

(d) Explain Peak-Load pricing.

পিক-লোড দামনীতির ব্যাখ্যা দাও।

- (e) Discuss the main features of Cyert and March's theory of the firm.
 - Cvert and March's এর ফার্ম সংক্রান্ত তত্ত্বের প্রধান বৈশিষ্ট্য আলোচনা কর।
- (f) Write a short note on any alternate form of investment.

বিনিয়োগের যে কোনো বিকল্প ফর্ম সম্পর্কে একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখ।

(g) What is the use of regression in demand forecasting?

চাহিদার পূর্বানুমানে রিগ্রেশনের ব্যবহার কি?

(h) Mr. X sold a chair at a loss of Rs. 15. If he had sold at a mark up rate of 10%, he would got Rs. 100 more. What is the cost price of chair?

মিস্টার X, ১৫ টাকা ক্ষতিতে চেয়ার বিক্রি করেছেন। যদি তিনি 10% মার্ক আপ হারে বিক্রি করতেন তাহলে ১০০ টাকা লাভ করতেন। চেয়ারের দাম কত?

B.A. (E-3rd)/H/2021(CBCS)SEC-1

(i) Find the appropriate sales of machines when index of manufactured goods rise to 250. উৎপাদিত পণ্যের সূচক 250 এ উঠলে মেশিনের বিক্রয় কত হবে?

Year	2015	2016	2017	2018	2019
Index of Manufacture goods	100	90	120	140	150
(উৎপাদিত পণ্যের সূচক)					
Sales of machines (মেশিনের বিক্রয়)	20	10	30	50	60

(j) Define transfer pricing. Briefly discuss the different methods for computing transfer pricing. স্থানান্তর মূল্য কাকে বলে? স্থানান্তর মূল্য নির্ণয়ের বিভিন্ন পদ্ধতি সংক্ষেপে আলোচনা কর।

Paper: SEC-1 (OR) (Insurance Market and Products)

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.

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

1. Answer any eight (08) questions

 $8 \times 5 = 40$

(যে কোনো আটটি প্রশ্নের উত্তর দাও)

- (a) Distinguish between life insurance and general insurance. জীবন বিমার ও সাধারণ বিমার পার্থক্য করো।
- (b) Write note on credit insurance. ঋণ-বিমার উপর টীকা লেখো।
- (c) Point out the main features of The Insurance (Amendment) Act, 2002. বীমা (সংশোধনী) আইন, ২০০২-এর মূল বৈশিষ্ট্যগুলি উল্লেখ কর।
- (d) What do you mean by Principle of Proximate Cause of insurance? বীমার প্রক্সিমেট কারণে নীতি বলতে কি বোঝ?
- (e) Discuss the role played by LICI on expansion of life insurance in India. ভারতে জীবন বিমা প্রসারে LICI-এর ভূমিকা আলোচনা কর।

- (f) Explain the subrogation principle with example from auto insurance.

 অটো বীমা থেকে উদাহরণ সহ প্রতিস্থাপন (subrogation) নীতিটি ব্যাখ্যা কর।
- (g) Write the objectives of reinsurance. পূর্নবীমার উদ্দেশ্যগুলি লিখ।
- (h) What do you mean by Facultative Reinsurance? Explain with an example.

 অনুষদিক পুনবীমা বলতে কী বোঝ? একটি উদাহরণ দিয়ে ব্যাখ্যা কর।
- (i) What is succession certificate and how it is related to premature death claim? উত্তরাধিকার শংসাপত্র কী এবং কীভাবে এটি অকাল মৃত্যুর দাবির সাথে সম্পর্কিত?
- (j) What is an Ex-Gratia Claim? Is an Insurance company bound to pay Ex-gratia Claims? এক্স-গ্র্যাটিয়া দাবি কী? একটি বীমা সংস্থা কি এক্স গ্র্যাটিয়া দাবি পরিশোধ করতে বাধ্য?

Paper: SEC-1 (OR) (Indian Official Statistics)

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.

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

1. Answer any eight (08) questions

 $8 \times 5 = 40$

(যে কোনো আটটি প্রশ্নের উত্তর দাও)

- (1) Give a brief outline of Employment data collection system in India mentioning the names of the data collecting agencies and problems of definitions of employment as faced by those agencies.
 - সংশ্লিষ্ট তথ্য সংগ্রহ সংস্থাগুলি নাম এবং কর্মসংস্থানের বিভিন্ন তথ্য সংগ্রহ সম্পর্কিত যে সকল সমস্যা পরিলক্ষিত হয় তা উল্লেখ করে ভারতীয় অর্থনীতিতে কর্মসংস্থান সংক্রান্ত তথ্য সংগ্রহের রূপরেখা বর্ণনা করো।
- (2) Give a brief description of the purpose of constructing SDG indicators mentioning the role of custodian agencies in this context.
 - ভারপ্রাপ্ত সংস্থাগুলির ভূমিকা উল্লেখ করে SDG নির্দেশিকাসমূহ গঠন করার উদ্দেশ্য সংক্ষেপে বিবৃত কর।
- (3) How does the Central statistics Office calculate GDP in India? ভারতের কেন্দ্রীয় পরিসংখ্যান কার্যালয় কিভাবে GDP পরিমাপ করে?

B.A. (E-3rd)/H/2021(CBCS)SEC-1

- (4) Give a brief overview of some important energy indicators as part of the sustainable development guidelines.
 - দীর্ঘকালীন উন্নয়ন নির্দেশিকার অংশ হিসাবে শক্তি সম্পর্কিত কয়েকটি গুরুত্বপূর্ণ সূচকের একটি সংক্ষিপ্ত ধারণা দাও।
- (5) Briefly explain how GDP is compared across countries using the concept of Purchasing Power Parity.
 - ক্রয়ক্ষমতার তুল্যমূল্যতার ধারণাটি ব্যবহার করে বিভিন্ন দেশের GDP কিভাবে তুলনা করা হয় সংক্ষেপে আলোচনা কর।
- (6) Discuss in details the different data heads collected during Census in India.
 আদম শুমারিতে যে বিভিন্ন শিরোনামে তথ্যসমূহ সংগৃহীত হয় তার বিশদে আলোচনা কর।
- (7) Mention different limitations associated with agricultural statistics in recent period while mentioning the name of the principal data collection agency in India for that.

 ভারতে কৃষিবিষয়ক তথ্য সংগ্রহকারী মুখ্য সংস্থাটির নাম উল্লেখপূর্বক কৃষিতথ্য সংগ্রহে যে সীমাবদ্ধতা আছে তা আলোচনা করো।
- (8) What is an Economic Survey and how is it related to Budget? অর্থনৈতিক সমীক্ষা কাকে বলে এবং বাজেটের সঙ্গে এটি কিভাবে সম্পর্কিত?
- (9) What is demographic statistics? Citing some policies in Indian context explain how demographic statistics can be utilized in policy formulation.
 - জনতাত্ত্বিক পরিসংখ্যান কাকে বলে? ভারতীয় ক্ষেত্রের কিছু পলিসি বা নীতির উদাহরণ সহ আলোচনা করো যে কিভাবে জনতাত্ত্বিক পরিসংখ্যানকে নীতি নিরূপণের কাজে ব্যবহার করা যায়।
- (10) Mention the names of major vital statistics collected in India. Briefly discuss the role of technological revolution in systematic data collection in India.
 - ভারতে সংগৃহীত প্রধান জৈবনিক পরিসংখ্যানগুলির উল্লেখ করো। সুসংবদ্ধ তথ্য সংগ্রহের ক্ষেত্রে প্রযুক্তি বিপ্লবের ভূমিকা সংক্ষেপে বর্ণনা করো।