

2024

ECONOMICS — GENERAL

Paper : DSE-A-1 and DSE-A-2

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

Paper : DSE-A-1

(Money and Banking)

Full Marks : 65

প্রাপ্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

বিভাগ - ক

১। যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×১০

- (ক) বাণিজ্যিক ব্যাঙ্কের দুটি কাজ উল্লেখ করো।
- (খ) সংকীর্ণ অর্থ বলতে কী বোঝো?
- (গ) নগদ অর্থ হাতে ধরে রাখার উদ্দেশ্যগুলি কী?
- (ঘ) আর্থিক মধ্যবর্তী কাকে বলে?
- (ঙ) অ-ব্যাঙ্ক আর্থিক প্রতিষ্ঠান বলতে কী বোঝো?
- (চ) ভারতের মূলধন বাজারের দুটি দুর্বলতা উল্লেখ করো।
- (ছ) শেয়ার বাজারের দুটি কাজ উল্লেখ করো।
- (জ) SEBI-র পূর্ণ রূপটি কী?
- (ঝ) কোনো ব্যবসা প্রতিষ্ঠানের ব্যালান্স শিট কী?
- (ঞ) বৈষম্যমূলক সুদের হার কাকে বলে?
- (ট) উচ্চ ক্ষমতাসম্পন্ন অর্থ কী?
- (ঠ) আর্থিক নিয়ন্ত্রকের যে-কোনো দুটি ভূমিকা উল্লেখ করো।
- (ড) খোলাবাজারের কার্যকলাপ কী?
- (ঢ) ব্যাঙ্ক রেট কী?
- (ণ) নির্বাচনমূলক ঋণ নিয়ন্ত্রণ পদ্ধতির যে-কোনো দুটি সীমাবদ্ধতা উল্লেখ করো।

Please Turn Over

(0490+0491)

বিভাগ - খ

২। যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) অর্থের গুণক কী? বাণিজ্যিক ব্যাঙ্কের ঋণ সৃষ্টির পদ্ধতির সীমাবদ্ধতা আলোচনা করো। ২+৩
- (খ) ভারতের মূলধন বাজারের বৈশিষ্ট্যগুলি কী কী? ৫
- (গ) অর্থের জোগানের বিভিন্ন পরিমাপগুলি কী কী? ৫
- (ঘ) ভারতের মূলধনের বাজারের সাম্প্রতিককালের গুরুত্বপূর্ণ সংস্কারগুলি বর্ণনা করো। ৫
- (ঙ) মোট সুদের উপাদানগুলির বর্ণনা দাও। ৫

বিভাগ - গ

৩। যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) ভারতের ব্যাঙ্কিং ব্যবস্থার সংস্কারের উপর একটি টীকা লেখো। ১০
- (খ) আর্থিক ব্যবস্থার তাৎপর্য কী? আর্থিক ব্যবস্থার কার্যগুলি কী কী? ৪+৬
- (গ) CRR এবং SLR-এর মধ্যে কী পার্থক্য? CRR-এর পরিবর্তনের ফলে অর্থের গুণক-এর কী পরিবর্তন হয়? যদি CRR 10% হয়, তাহলে অর্থের গুণকের মান কত? ৫+৩+২
- (ঘ) টাকার বাজার বলতে কী বোঝো? ভারতে টাকার বাজারে যে সমস্ত লগ্নিপত্র দেখা যায় তার সংক্ষিপ্ত পরিচয় দাও। ২+৮
- (ঙ) সুদের হারের কাঠামো বলতে কী বোঝো? স্বল্পকালীন সুদের হার ও দীর্ঘকালীন সুদের হার যে সকল বিষয় দ্বারা নির্ধারিত হয় সেগুলি ব্যাখ্যা করো। ২+৮

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

Group - A

1. Answer *any ten* questions :

2×10

- (a) Mention two functions of commercial banks.
- (b) What do you mean by narrow money?
- (c) What are the motives of holding cash in hand?
- (d) What is financial intermediary?
- (e) What do you understand by non-bank financial institutions?
- (f) Mention two weaknesses of India's capital market.
- (g) Mention two functions of share market.

- (h) What is the full form of SEBI?
- (i) What do you understand by balance sheet of a business organization?
- (j) What is differential interest rate?
- (k) What is high powered money?
- (l) Mention any two roles of financial regulators.
- (m) What is open market operation?
- (n) What is bank rate?
- (o) Mention any two limitations of selective credit control.

Group - B

2. Answer *any three* questions :

- (a) What is money multiplies? Discuss the limitations of credit creation process by commercial banks. 2+3
- (b) What are the features of Indian capital market? 5
- (c) What are the different measures of money supply? 5
- (d) Describe the major reforms of Indian capital market in the recent years. 5
- (e) Describe the factors of gross interest. 5

Group - C

3. Answer *any three* questions :

- (a) Write a short note on banking sector reforms in India. 10
- (b) What is the significance of financial system? What are the functions of financial system? 4+6
- (c) What is the difference between CRR and SLR? What are the effects of change in CRR on money multiplier? If CRR is 10%, what will be the value of money multiplier? 5+3+2
- (d) What do you mean by money market? Describe in short about the money market instruments of India. 2+8
- (e) What do you understand by structure of interest rate? Explain the factors determining short-term interest rate and long-term interest rate. 2+8

Please Turn Over

Paper : DSE-A-2
(Sustainable Development)
Full Marks : 65

প্রান্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

বিভাগ - ক

১। যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×১০

- (ক) বাস্তবতন্ত্রের জৈব উপাদান বলতে কী বোঝো?
- (খ) উপকরণ ভারসাম্য নীতি (মেটেরিয়ালস ব্যালেন্স প্রিন্সিপাল) কাকে বলে?
- (গ) কত সালে রিও-ডি-জেনেইরো-তে সুস্থায়ী উন্নয়নের উপর জাতিসংঘের সম্মেলন প্রথমবার আয়োজিত হয়েছিল?
- (ঘ) মনুষ্য সৃষ্ট সম্পদের সংজ্ঞা উদাহরণ সহযোগে ব্যাখ্যা করো।
- (ঙ) নির্গমন লেনদেন (এমিশন ট্রেডিং) কাকে বলে?
- (চ) অ-নবীকরণযোগ্য প্রাকৃতিক সম্পদের ধারণা উদাহরণ সহযোগে ব্যাখ্যা করো।
- (ছ) এনট্রপি আইন (Entropy Law) কাকে বলে?
- (জ) বর্জ্য ব্যবস্থাপনার দুটি গুরুত্ব উল্লেখ করো।
- (ঝ) কার্বন ক্রেডিট বলতে কী বোঝো?
- (ঞ) সুস্থায়ী উন্নয়নের পরিমাপ-এর যে-কোনো দুটি সূচকের উল্লেখ করো।
- (ট) গ্রিনহাউস প্রভাব কাকে বলে?
- (ঠ) আন্তঃসীমানা দূষণ বলতে কী বোঝো?
- (ড) ভারতবর্ষের মোট ভূখণ্ডের কত শতাংশ বনাঞ্চলের অন্তর্ভুক্ত থাকা উচিত?
- (ঢ) সাধারণ সম্পত্তি সম্পদ কীভাবে ব্যক্তিগত সম্পত্তি সম্পদের থেকে পৃথক?
- (ণ) পরিবেশ দূষণের মোকাবিলা করার জন্য একটি বাজারভিত্তিক পদ্ধতির নাম লেখো।

বিভাগ - খ

২। যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫×৩

- (ক) তাপগতিবিদ্যার নীতি (ল'স অফ থার্মোডায়নামিক্স)-এর উপর যা জানো লেখো।
- (খ) সুস্থায়ী জীবিকা সুনির্দিষ্টকরণের জন্য সুস্থায়ী সম্পদের ব্যবস্থাপনার গুরুত্ব উপযুক্ত উদাহরণ সহযোগে আলোচনা করো।
- (গ) নবীকরণ যোগ্য এবং অ-নবীকরণ যোগ্য সম্পদের মধ্যে একটি তুলনামূলক আলোচনা করো।

(ঘ) বননিধনের সমস্যা নিয়ে আলোচনা করো।

(ঙ) পরিবেশগত অবনতির বিরুদ্ধে মোকাবিলা করার ক্ষেত্রে বর্জ্য ব্যবস্থাপনা ও বর্জ্য পুনঃপ্রক্রিয়াজাতকরণের গুরুত্ব আলোচনা করো।

বিভাগ - গ

যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

- ৩। চিত্রের সাহায্যে অর্থনীতি এবং পরিবেশের মধ্যে সম্পর্ক ব্যাখ্যা করো। ১০
- ৪। বর্তমান বিশ্বের চারটি পরিবেশগত সমস্যার নাম লেখো। যে-কোনো একটি পরিবেশগত সমস্যা বেছে নিয়ে ভারতবর্ষের পরিপ্রেক্ষিতে সেই সমস্যার গুরুত্ব আলোচনা করো। ২+৮
- ৫। জলবায়ু পরিবর্তনের সমস্যার সঙ্গে মোকাবিলা করার জন্য অর্থনৈতিক বৃদ্ধি এবং অভিযোজনের গুরুত্ব আলোচনা করো। ১০
- ৬। সুস্থায়ী উন্নয়ন পরিমাপের যে-কোনো একটি পদ্ধতি আলোচনা করো। আন্তর্জাতিক চুক্তি কি আমাদের আন্তঃসীমানা দূষণের সমাধান দিতে পারে? ৫+৫
- ৭। ভারতবর্ষের জাতীয় জল নীতি এবং জাতীয় অরণ্য নীতি-এই দুইয়ের উল্লেখযোগ্য বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা করো। ৫+৫

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

Group - A

1. Answer *any ten* questions :

2×10

- (a) What are biotic components in the ecosystem?
- (b) What is 'Materials Balance Principle'?
- (c) In which year was United Nations Conference on Sustainable Development held for the first time in Rio De Janeiro?
- (d) Define man-made resources with examples.
- (e) What is emission trading?
- (f) Define non-renewable natural resources with examples.
- (g) What is Entropy Law?
- (h) Describe two importances of waste management.
- (i) What is carbon credit?
- (j) Mention any two indicators of measuring Sustainable Development.
- (k) What is greenhouse effect?

Please Turn Over

(0490+0491)

- (l) What is transboundary pollution?
- (m) What proportion of land should be under forest cover in India?
- (n) How is Common Property Resource different from Private Property Resource?
- (o) Name a market-based instrument to deal with the problem of Pollution.

Group - B

2. Answer *any three* questions :

5×3

- (a) Write a note on Laws of Thermodynamics.
- (b) Explain the importance of Sustainable Resource Management in ensuring sustainable livelihood with suitable examples.
- (c) Make a comparison between renewable and non-renewable resources.
- (d) Describe the problem of Deforestation.
- (e) Explain the importance of waste management and waste recycling to combat environmental degradation.

Group - C

Answer *any three* questions.

- 3. Explain the relationship between Environment and Economics by the help of a diagram. 10
 - 4. Mention four environmental problems of the present world. Choose any one of the problems and explain its impact in the context of India. 2+8
 - 5. Explain the importance of Economic growth and adaptation in facing the problem of Climate Change. 10
 - 6. Describe any one method for measuring Sustainable Development. Can International Agreement provide us a solution of the transboundary pollution problem? 5+5
 - 7. Describe the salient features of National Water Policy and National Forest Policy of India. 5+5
-