

B.A./B.Sc 6th Semester (Honours) Examination, 2023 (CBCS)

Subject : Economics

Course: DSE-4

(Entrepreneurship Development)

Time: 3 Hours

Full Marks: 60

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

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

1. Answer any ten of the following questions:

2×10=20

যে কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (a) Mention two characteristics of an entrepreneur.
একজন উদ্যোক্তার দুটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ করো।
- (b) What is meant by Entrepreneur?
উদ্যোক্তা বলতে কী বোঝায়?
- (c) Write the full form of SIDO and NSIC.
SIDO এবং NSIC-এর পূর্ণরূপ লেখো।
- (d) What do you mean by the term 'Project'?
'Project' বলতে কী বোঝায়?
- (e) What are the sources of 'Term Loans'?
'Term Loans'-এর উৎসগুলি কী?
- (f) Mention two factors determining capital structure of any company.
যে কোনো কোম্পানির মূলধন কাঠামো নির্ধারণের দুটি উপাদান উল্লেখ করো।
- (g) What do you mean by 'Venture Capital'?
'Venture Capital' বলতে কী বোঝায়?
- (h) Define 'Industrial Estate'.
'Industrial Estate' সংজ্ঞায়িত করো।
- (i) What are the sources of Working Capital?
কার্যকরী মূলধনের উৎসগুলি কী কী?
- (j) Define 'Joint Venture'.
'Joint Venture' সংজ্ঞায়িত করো।
- (k) What is sub-contracting system?
'Sub-contracting' ব্যবস্থা কী?

- (l) Mention two symptoms of Industrial Sickness.
শিল্প রুগণতার দুটি লক্ষণ উল্লেখ করো।
- (m) What is meant by 'Absorption'?
'Absorption' বলতে কী বোঝায়?
- (n) What do you mean by Business Diversification?
'ব্যাবসা বৈচিত্র্যকরণ' বলতে কী বোঝায়?
- (o) Define 'Maturity Stage'.
'Maturity Stage' সংজ্ঞায়িত করো।

2. Answer any four questions:

যে কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

4×5=20

- (a) Briefly discuss the role of entrepreneurship in economic development.
অর্থনৈতিক উন্নয়নে উদ্যোগের ভূমিকা সংক্ষেপে আলোচনা করো।
- (b) Write a short note on capital structure and term loan.
মূলধন কাঠামো এবং দীর্ঘমেয়াদি ঋণের উপর একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো।
- (c) Discuss Maslow's Need Hierarchy theory of Motivation.
মোটিভেশনে Maslow's Need Hierarchy তত্ত্বটি আলোচনা করো।
- (d) Discuss the role of District Industrial Centre in supporting to entrepreneurs.
উদ্যোক্তাদের সহায়তায় জেলা শিল্পকেন্দ্রের ভূমিকা আলোচনা করো।
- (e) Briefly discuss causes and consequences of Industrial Sickness.
শিল্প রুগণতার কারণ ও ফলাফল সংক্ষেপে আলোচনা করো।
- (f) Write a short note on Industrial Estate.
শিল্প তালুকের উপর একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো।

3. Answer any two questions:

যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

10×2=20

- (a) Write a note on 'Kakinada experiment'.
'কাঁকিনাডা পরীক্ষার' উপর একটি টীকা লেখো।
- (b) Discuss the various sources of finance to small enterprise in India.
ভারতে ক্ষুদ্র কর্মপ্রচেষ্টার উদ্যোগ বা (enterprise)-এর পিছনে ফিন্যান্সের বিভিন্ন উৎসগুলি আলোচনা করো।
- (c) Discuss various types of growth strategy for a small business.
ক্ষুদ্র ব্যবসার বিভিন্ন ধরনের প্রগতিকৌশলগুলি আলোচনা করো।
- (d) Explain the concept of subcontracting with its advantages and disadvantages. What is meant by merger?
সুবিধা ও অসুবিধার উল্লেখসহ subcontracting-এর ধারণাটি ব্যাখ্যা করো। Merger বলতে কী বোঝায়?

8+2

B.A./B.Sc 6th Semester (Honours) Examination, 2023 (CBCS)

Subject : Economics
Course: DSE-4 (OR)
(Financial Economics)

Time: 3 Hours**Full Marks: 60**

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

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

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

যে কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- What do you mean by unsystematic risk?
অনিয়মিত ঝুঁকি বলতে কী বোঝো?
- What do you mean by 'Time Value of Money'(TVM)?
অর্থের সময় মূল্য বলতে কী বোঝো?
- What is the relation between bond price and yield?
বন্ডের দাম এবং yield-এর মধ্যে সম্পর্ক কী?
- What do you mean by 'Cost of capital'?
'মূলধনের ব্যয়' বলতে কী বোঝায়?
- What is Boston Consulting Group (BCG) Growth-Share Matrix?
বোস্টন কনসাল্টিং গ্রুপ (BCG) গ্রোথ-শেয়ার ম্যাট্রিক্স কী?
- What is Net Operating Income of a firm?
একটি ফার্মের নেট অপারেটিং ইনকাম বলতে কী বোঝায়?
- State the Modigliani-Miller Theorem.
মোডিগ্লিয়ানি-মিলার উপপাদ্য বর্ণনা করো।
- Define cost of capital.
মূলধনের দাম বলতে কী বোঝো?
- What is Internal Rate of Return (IRR)?
অভ্যন্তরীণ রিটার্ন হার কী?
- What is Interest Rate Sensitivity?
সুদের হার সংবেদনশীলতা কী?
- What is Forward Rate?
ফরোয়ার্ড রেট কী?

- (l) Define one-period simple return.
এক পর্যায় সরল রিটার্ন সংজ্ঞায়িত করো।
- (m) What is the Capital Market Line (CML)?
ক্যাপিটাল মার্কেট লাইন (CML) কী?
- (n) Define Beta (β) as a measure of the volatility of a security.
বিটা (β) একটি সিকিউরিটির অস্থিতিশীলতার পরিমাপ হিসেবে সংজ্ঞায়িত করো।
- (o) Distinguish between hedgers and speculators.
হেজার এবং জুয়াড়ীদের মধ্যে পার্থক্য করো।

2. Answer any four questions:

5×4=20

যে কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

- (a) Write the assumptions of Net Income and Net Operating Income Approach.
নেট ইনকাম এবং নেট অপারেটিং ইনকাম অ্যাপ্রোচের অনুমানগুলি লেখো।
- (b) Is the return of a portfolio predictable? Answer in the light of efficient market hypothesis.
পোর্টফোলিওর প্রত্যাবর্তন কী অনুমানযোগ্য? দক্ষ বাজার হাইপোথিসিসের আলোকে উত্তর লেখো।
- (c) Describe Macaulay Duration as a measure of Interest Rate Sensitivity.
সুদের হার সংবেদনশীলতার পরিমাপ হিসেবে ম্যাকোলে সুদের হারের সংবেদনশীলতা বর্ণনা করো।
- (d) Describe immunization with an example from Duration Matching.
ডিউরেশন ম্যাচিং থেকে একটি উদাহরণসহ টিকাদান বর্ণনা করো।
- (e) Describe Mean-Variance Analysis with an example.
একটি উদাহরণ দিয়ে গড়-ভেদাঙ্ক বিশ্লেষণ বর্ণনা করো।
- (f) Explain briefly the two-fund theorem.
দ্বি-তহবিল উপপাদ্যটি সংক্ষেপে ব্যাখ্যা করো।

3. Answer any two questions:

10×2=20

যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

- (a) Explain Weighted Average Cost of Capital (WACC) as optimal capital structure.
সর্বোত্তম মূলধন কাঠামো হিসেবে মূলধনের ভারযুক্ত গড় ব্যয় (WACC) ব্যাখ্যা করো।
- (b) Explain the shape of feasible region of risky assets.
ঝুঁকিপূর্ণ সম্পদের সম্ভাব্য অঞ্চলের আকৃতি ব্যাখ্যা করো।
- (c) Critically analyze the 'CAPM Model'.
'সিএপিএম মডেল' সমালোচনামূলকভাবে বিশ্লেষণ করো।
- (d) Write a short note on derivative market regulatory framework in India.
ভারতে ডেরিভেটিভ মার্কেট রেগুলেটরি ফ্রেমওয়ার্ক সম্পর্কে একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো।