

**B. Com. 6<sup>th</sup> Semester (Honours) Special Examination, 2020 (CBCS)**

**Subject: Fundamentals of Financial Management**

**Paper: CC-13 (6.1 CH)**

**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।*

1. Answer any six questions from the following: 5x6  
নীচের যে কোনো ছয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও:
  - (a) Explain the scope of 'Financial Management'.  
'আর্থিক ব্যবস্থাপনার' পরিধি ব্যাখ্যা করো।
  - (b) What is 'time value of money'? Mention two techniques of estimating time value of money.  
'অর্থের সময় মূল্য' কী? অর্থের সময় মূল্য নির্ধারণের দুটি কৌশল উল্লেখ করো।
  - (c) What do you mean by 'Cost of Debt'? State the advantages of debt financing over equity financing.  
'ঋণ মূলধনের ব্যয়' বলতে কী বোঝো? ইকুইটির মাধ্যমে অর্থসংস্থান অপেক্ষা ঋণের মাধ্যমে অর্থ সংস্থানের সুবিধাগুলি বিবৃত করো।
  - (d) What is 'Degree of Operating Leverage'? Distinguish between Operating Risk and Financial Risk.  
'কার্যনির্বাহী লিভারেজের মাত্রা' কী? কার্যনির্বাহী ঝুঁকি এবং আর্থিক ঝুঁকির মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ করো।
  - (e) What is 'Internal Rate of Return'? How is it used to determine the acceptability of a project?  
অভ্যন্তরীণ প্রতিদানের হার কী? একটি প্রকল্পের গ্রহণযোগ্যতা নির্ধারণে এটি কীভাবে ব্যবহৃত হয়?
  - (f) Explain the 'Balance Sheet Concept' of working capital.  
কার্যকরী মূলধনের 'ব্যালান্সশীট ধারণাটির' ব্যাখ্যা করো।
  - (g) Difference between fixed working capital and variable working capital.  
স্থায়ী কার্যকরী মূলধন ও পরিবর্তনশীল কার্যকরী মূলধন এর মধ্যে পার্থক্য নিরূপণ করো।
  - (h) State the determinants of dividend policy of a company.  
একটি কোম্পানির লভ্যাংশ সংক্রান্ত নীতির নির্ধারক বিষয়সমূহ বিবৃত করো।

2. Answer any three questions from the following:

10x3

নীচের যে কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

(a) Evaluate the Accounting Rate of Return as a criterion of capital budgeting decision.

মূলধন বাজেটিং সিদ্ধান্ত গ্রহণে মাপকাঠি হিসাবে হিসাবশাস্ত্রীয় প্রতিদানের হার পদ্ধতির মূল্যায়ন করো।

(b) As a finance manager, which factors will you consider in determining the working capital needs of a firm?

একজন আর্থিক ব্যবস্থাপক হিসাবে, একটি ফার্মের কার্যকরী মূলধনের প্রয়োজন নির্ধারণে তুমি কোন বিষয়গুলির বিবেচনা করবে?

(c) Discuss the determinants of capital structure of a firm .

একটি ব্যবসা প্রতিষ্ঠান এর মূলধন কাঠামো নির্ধারণকারী বিষয়গুলির আলোচনা করো।

(d) Critically examine the 'Modigliani Miller Approach' to capital structure decision.

মূলধন কাঠামো সিদ্ধান্তে 'Modigliani Miller পদ্ধতির' সমালোচনামূলক বিশ্লেষণ করো।

(e) Shan Textile Ltd. is considering the two mutually exclusive investments. If the discount rate is 12%, which of the two investments should be accepted using the Net Present Value Method?

শান টেক্সটাইল লিমিটেড দুটি পারস্পরিক পৃথক বিনিয়োগের বিবেচনা করছে।

ডিসকাউন্ট হার 12% হলে, নিট বর্তমান মূল্য পদ্ধতি ব্যবহার করে দুটি বিনিয়োগের মধ্যে কোনটি গ্রহণ করা উচিত?

Year	0	1	2	3
Cash Flows of Project A (RS.)	-25,000	17,000	6,000	7,500
Cash Flows of Project B (RS.)	-25,000	7,500	6,000	17,000
Discount Factors	1.00	0.89	0.80	0.71