

B. Com. 6th Semester (Honours) 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: 6x5
নীচের যে কোনো ছয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও:
- (a) Write the objective of 'Financial Management'?
'আর্থিক ব্যবস্থাপনার' উদ্দেশ্যগুলি লেখ?
- (b) Explain in brief the relevance of the concept of 'time value of money' in Financial Management.
আর্থিক ব্যবস্থাপনায় 'অর্থের সময় মূল্য' ধারণার প্রাসঙ্গিকতা সংক্ষেপে ব্যাখ্যা করো।
- (c) What do you mean by 'Cost of Capital'? Why is it important in Financial Management?
'মূলধনের ব্যয়' বলতে কী বোঝো? আর্থিক ব্যবস্থাপনায় এটি গুরুত্বপূর্ণ কেন?
- (d) What is 'Degree of Financial Leverage'?
Distinguish between Financial Leverage and Operating Leverage.
'আর্থিক লিভারেজের মাত্রা' কী? আর্থিক লিভারেজ এবং কার্যনির্বাহী লিভারেজের মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ করো।
- (e) Illustrate 'Payback Period' as a method of capital budgeting appraisal with the help of an example.
একটি উদাহরণের সাহায্যে মূলধন বাজেটিং মূল্যায়নের পদ্ধতি হিসাবে 'লগ্নির ফেরতকাল' পদ্ধতির ব্যাখ্যা করো।
- (f) Explain the 'Operating Cycle Concept' of working capital.
কার্যকরী মূলধনের 'কার্যনির্বাহী চক্র ধারণার' ব্যাখ্যা করো।
- (g) Distinguish between permanent working capital and temporary working capital.
স্থায়ী কার্যকরী মূলধন এবং সাময়িক কার্যকরী মূলধনের মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ করো।
- (h) What are the basic assumptions of Walter's Dividend Model?
ওয়ালটারের লভ্যাংশ সংক্রান্ত মডেলের মূল অনুমানগুলি কী?

2. Answer any three questions from the following:

3x10

নীচের যে কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

(a) Compare 'Net Present Value Method' and 'Internal Rate of Return Method' as the tools of capital budgeting appraisal.

মূলধন বাজেটিং মূল্যায়নের মাপকাঠি হিসাবে 'নীট বর্তমান মূল্য' ও 'অভ্যন্তরীণ প্রতিদানের হার' পদ্ধতির তুলনা করো।

(b) Explain the factors that determine the working capital needs of a firm.

একটি ফার্মের কার্যকরী মূলধনের প্রয়োজনীয়তা নির্ধারণকারী বিষয়গুলির ব্যাখ্যা করো।

(c) Narrate the advantages and disadvantages of equity share capital as a long term source of capital.

দীর্ঘ মেয়াদী মূলধনের উৎস হিসাবে ইকুইটি শেয়ার মূলধনের সুবিধা ও অসুবিধাগুলি বিবৃত করো।

(d) Critically examine the 'Net Operating Income Approach' to capital structure decision.

মূলধন কাঠামো তত্ত্বের 'নীট কার্যনির্বাহী আয় ধারণাটির' সমালোচনামূলক বিশ্লেষণ করো।

(e) Expected after tax cash inflows of a proposed investment plan having an after tax cost of RS. 25,000 are shown in table below. Examine whether the investment should be made assuming that the discount rate is 12%.

নীচের টেবিলে কর পরবর্তী ২৫,০০০ টাকা মূল্যের একটি প্রস্তাবিত বিনিয়োগ পরিকল্পনার

প্রত্যাশিত কর পরবর্তী নগদ অন্তঃপ্রবাহ দেখানো হয়েছে। আনুমানিক ডিসকাউন্ট হার ১২%

হলে বিনিয়োগটি করা উচিত হবে কিনা পরীক্ষা করো।

Year	0	1	2	3	4	5
Cash Flows (RS.)	-25,000	6,000	6,000	7,500	8,500	10,000
Discount Factors	1.00	0.892	0.797	0.711	0.635	0.567