

Total No. of Printed Pages—30

1 SEM FYUGP MIN(FIN/MKT/HRM/BNI)1

2024

(December)

COMMERCE

(Minor)

Full Marks : 60 (80 for 2023 Batch)

Time : 2 hours (3 hours for 2023 Batch)

*The figures in the margin indicate full marks
for the questions*

Paper : MINFIN1

(Financial Management—I)

1. (a) খালী ঠাই পূৰ কৰা : 1×4=4

Fill in the blanks :

(i) _____ ব অৰ্থ হ'ল মুঠ বৰ্তমানৰ মূল্য সৰ্বাধিক
কৰা।

_____ means the maximizing the net
present value.

(ii) ব্যৱসায়ৰ মুঠ চলিত সম্পত্তিত বিনিয়োগ কৰা
মূলধনক _____ বুলি জনা যায়।

The capital invested in total current
assets of the business is known
as _____.

(2)

(iii) প্রকল্প এটাৰ আৰম্ভণিৰ নগদ ধন উদ্ধাৰৰ বাবে
প্রয়োজনীয় সময়ৰ দৈৰ্ঘ্যক _____ বুলি জনা যায়।

The length of time required to
recover the initial cash outlay on
the project is known as _____.

(iv) _____ হৈছে কোম্পানী এটাৰ লাভ
অংশধাৰকসকলৰ মাজত বিতৰণ কৰা।

_____ is the distribution of profits of
a company among its shareholders.

(b) সঁচা নে মিছা লিখা : 1×4=4

Write True or False :

(i) এজন বিত্ত পৰিচালকে লাভজনকতাৰ পৰিবৰ্তে
তৰলতা বজাই ৰাখিব লাগিব।

A finance manager has to maintain
liquidity rather than profitability.

(ii) বিক্ৰীৰ ঋতুগত পৰিবৰ্তনৰ বাবে কাৰ্যকৰী মূলধনৰ
প্রয়োজনীয়তাৰ প্ৰকৃতি হ্রাস-বৃদ্ধি হয়।

Working capital needs are
fluctuating in nature due to
seasonal variations in sales.

(3)

(iii) বেহাই দিয়া পদ্ধতিক সময়-নিৰ্ধাৰিত কৌশল বুলিও
কোৱা হয়।

Discounting methods are also
called time-adjusted techniques.

(iv) Modigliani আৰু Miller (M-M) তত্ত্ব
অনুসৰি এটা প্রতিষ্ঠানৰ লভ্যাংশ নীতি প্রাসংগিক।

According to Modigliani and Miller
(M-M) theory, the dividend policy of
a firm is relevant.

2. তলত দিয়াবোৰৰ যি কোনো তিনিটাৰ ওপৰত চমু টোকা লিখা :

4×3=12

Write short notes on any three of the
following :

(a) মুঠ বৰ্তমান মূল্য

Net present value

(b) স্থায়ী বা স্থায়ী কাৰ্যকৰী মূলধন

Permanent or fixed working capital

(c) স্থিৰ লভ্যাংশ নীতি

Stable dividend policy

(d) নিয়মীয়া লভ্যাংশ

Regular dividend

(4)

3. (a) “এটা প্রতিষ্ঠানৰ দক্ষতা নিৰ্ণয় কৰিবলৈ লাভ সৰ্বাধিক কৰাটো পৰ্যাপ্ত মাপকাঠি নহয়।” বিবৃতিটো ব্যাখ্যা কৰা। 10

“Profit maximization is not the adequate criterion to judge the efficiency of a firm.” Explain the statement.

অথবা / Or

- (b) বিভিন্ন ব্যৱস্থাপনাৰ পৰিসৰ আলোচনা কৰা। বিত্ত পৰিচালকৰ সিদ্ধান্ত লোৱাৰ ক্ষেত্ৰসমূহ কি কি? ব্যাখ্যা কৰা। 5+5=10

Discuss the scope of financial management. What are the decision-making areas of the finance manager? Explain.

4. (a) কাৰ্যকৰী মূলধনৰ ধাৰণাটো ব্যাখ্যা কৰা। পৰ্যাপ্ত কাৰ্যকৰী মূলধনৰ সুবিধাসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 4+6=10

Explain the concept of working capital. Discuss the advantages of adequate working capital.

P25/469

(Continued) P25/469

(5)

অথবা / Or

- (b) নিম্নলিখিত তথ্যৰ পৰা KH Trading সংস্থাৰ কাৰ্যকৰী মূলধনৰ প্ৰয়োজনীয়তাৰ অনুমান কৰা : 10

Estimate working capital requirements of KH Trading Concern from the following information :

- (i) উৎপাদনৰ প্ৰত্যাশিত স্তৰ—180000 ইউনিট
Expected level of production—
180000 units
- (ii) কেঁচা সামগ্ৰীৰ গড় মজুত—2 মাহ
Raw materials to remain in stock on
an average—2 months
- (iii) প্ৰতিটো সামগ্ৰীৰ প্ৰক্ৰিয়াকৰণৰ সময়সীমা—1 মাহ
Processing period for each unit of
product—1 month
- (iv) সামৰণী সামগ্ৰীবোৰ গড় হিচাপত ষ্টকত থাকে—
3 মাহ
Finished goods remain in stock on
an average—3 months
- (v) প্ৰেৰণৰ তাৰিখৰ পৰা গ্ৰাহকসকলক অনুমতি দিয়া
ঋণ—3 মাহ
Credit allowed to the customers
from the date of despatch—
3 months

(Turn Over)



(6)

(vi) বিক্রী মূল্যৰ সৈতে ব্যয়ৰ প্ৰত্যাশিত হাব :

Expected rates of cost to selling price :

কেঁচা সামগ্ৰী—60%

Raw material—60%

প্ৰত্যক্ষ মজুৰি—10%

Direct wages—10%

অভাৰহেড—20%

Overhead—20%

(vii) প্ৰতি ইউনিটত বিক্রী মূল্য—20 টকা

Selling price per unit—₹ 20

(viii) বিক্রীত আশা কৰা মার্জিন—10%

Expected margin on sales—10%

5. (a) মূলধনী বাজেট মানে কি বুজা? মূলধনী বাজেটৰ প্ৰক্ৰিয়াটো বিশদভাৱে ব্যাখ্যা কৰা। 3+7=10

What do you understand by capital budgeting? Explain the procedure of capital budgeting in detail.

P25/469

(Continued)

P25/469

(7)

অথবা / Or

(b) জৈন প্ৰতিষ্ঠান, যাৰ মূলধনী ব্যয় 10%, দুটা পাবস্পৰিকভাৱে একচেটিয়া প্ৰকল্প A আৰু B বিবেচনা কৰি আছে, যাৰ বিৱৰণ তলত দিয়া হৈছে :

Jain Firm, whose capital cost is 10%, is considering two mutually exclusive projects A and B, the details of which are as under :

	প্ৰকল্প—A Project—A	প্ৰকল্প—B Project—B
	টকা (₹)	টকা (₹)
বিনিয়োগৰ নগদধনৰ প্ৰবাহ Investment cash inflow	70,000	70,000
বছৰ Year		
1	10,000	50,000
2	20,000	40,000
3	30,000	20,000
4	45,000	10,000
5	1,65,000	1,30,000

দুয়োটা প্ৰকল্পৰ বাবে মুঠ বৰ্তমান মূল্য 10% আৰু আভ্যন্তৰীণ লাভৰ হাৰ গণনা কৰা। 5+5=10

Compute Net Present Value at 10% and Internal Rate of Return for the two projects.

(Turn Over)



6. (a) বিভিন্ন ধৰণৰ লভ্যাংশ কি কি? এটা প্রতিষ্ঠানত লভ্যাংশ বিতৰণক প্ৰভাৱিত কৰা কাৰকবোৰ ব্যাখ্যা কৰা। 5+5=10
- What are the different types of dividends? Explain the factors affect dividend distributions in a firm.

অথবা / Or

- (b) Walter ৰ আৰ্হিৰ পৰিপ্ৰেক্ষিতত প্রতিষ্ঠানটোৰ লভ্যাংশ নীতি আৰু মূল্যৰ মাজৰ ইতিবাচক সম্পৰ্ক ব্যাখ্যা কৰা। 10
- Explain the positive relationship between dividend policy and value of the firm in the light of Walter's model.

(Additional 20 marks for 2023 Batch)

7. (a) “লভ্যাংশ হৈছে এক বিত্তীয় সিদ্ধান্তৰ লগতে উপাৰ্জনৰ বিতৰণ।” তুমি বিবৃতিটোৰ সৈতে একমত নে? লভ্যাংশ বিতৰণে প্রতিষ্ঠানটোৰ মূল্যত কেনেদৰে প্ৰভাৱ পেলায় তাৰ ন্যায্যতা দিয়া। 10
- “Dividend is a financing decision as well as distribution of earnings.” Do you agree with the statement? Justify how dividend distribution affects value of the firm.

অথবা / Or

- (b) প্রতিষ্ঠানটোৰ মূল্যৰ ওপৰত লভ্যাংশ বিতৰণ আৰু ধৰি বখা উপাৰ্জনৰ প্ৰভাৱ তুলনা কৰা।

Compare the effect of dividend distribution and retained earnings on the value of the firm.

8. (a) “ধৰি বখা উপাৰ্জনে লভ্যাংশ বিতৰণতকৈ প্ৰতি শ্বেয়াৰত উপাৰ্জন (EPS)-ৰ মূল্য বৃদ্ধি কৰে।” ব্যাখ্যা কৰা। 10

“Retained earnings increases the value earnings per share (EPS) than distribution of dividend.” Explain.

অথবা / Or

- (b) Gordon ৰ আৰ্হি ব্যাখ্যা কৰা আৰু ইয়াৰ অনুমানসমূহ দিয়া। 6+4=10

Explain Gordon model and give its assumptions.

