

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



HRDHRC 281

**Choice Based Credit System IV Semester B.A. (HRD)
Examination, September 2022
(2020 – 21 Batch Onwards)
FINANCIAL MANAGEMENT**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 120

Instructions : A **single** answer booklet containing **40** pages will be issued. **No** Additional sheets will be **issued**.

ಸೂಚನೆಗಳು : 40 ಪುಟಗಳ ಒಂದು ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದು.
ಹೆಚ್ಚಿನ ಹಾಳೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

SECTION – A (20 Marks)

ವಿಭಾಗ – ಎ (20 ಅಂಕಗಳು)

Answer the following :

(3×20=60)

ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

1. What is Financial Management ? Explain the scope of Financial Management.

ಹಣಕಾಸು ನಿರ್ವಹಣೆ ಎಂದರೇನು ? ಹಣಕಾಸು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

OR/ಅಥವಾ

Explain the long term sources of finance for a firm.

ಉದ್ದಮ ಘಟಕಕ್ಕೆ ದೀರ್ಘ ಅವಧಿಯ ಹಣಕಾಸಿನ ಮೂಲಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

2. Explain the factors affecting working capital requirement of a firm.

ಉದ್ಯಮದ ದೈನಂದಿನ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

OR/ಅಥವಾ

P.T.O.



Proforma Cost Sheet of a company provides the following details :

ಕಂಪೆನಿಯ ವೆಚ್ಚ ಪತ್ರವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ :

Elements of cost

ವೆಚ್ಚ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಅಂಶಗಳು

Cost/Unit (₹)

ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ನ ವೆಚ್ಚ (₹)

Raw material

120

ಕಚ್ಚಾವಸ್ತು

Direct labour

80

ನೇರ ಕೂಲಿ

Overhead

50

ಮೇಲ್ವೆಚ್ಚ

Total cost per unit

250

ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ನ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತ

Profit

50

ಲಾಭ

Selling price

300

ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆ

The following particulars are available :

ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿಷಯಗಳು ಲಭ್ಯವಿದೆ :

a) The budgeted production is 18000 units.

ಉತ್ಪಾದನೆ ಪ್ರಸ್ತಾಪ 18000 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು.

b) Raw materials are expected to remain in stores for 2 months.

ಗೋದಾಮಿನಲ್ಲಿ ಕಚ್ಚಾವಸ್ತು ಇರುವ ಅವಧಿ 2 ತಿಂಗಳು.

c) Material in process ½ month.

ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಸರಕು ½ ತಿಂಗಳು.

d) Finished goods in stock for 3 months.

ಸಿದ್ಧಗೊಂಡ ವಸ್ತುಗಳ ಶೇಖರಣೆ 3 ತಿಂಗಳು.

e) Credit allowed by suppliers 2½ months.

ಸಾಲಿಗರು ನೀಡಿದ ಸಾಲದ ಅವಧಿ 2½ ತಿಂಗಳು.

f) Credit allowed to customers 3 months.

ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ನೀಡಿದ ಸಾಲದ ಅವಧಿ 3 ತಿಂಗಳು.

g) Minimum desired cash balance ₹ 50,000.

ಇಡಬೇಕಾದ ಕನಿಷ್ಠ ಪ್ರಮಾಣದ ನಗದು ಮೊತ್ತ ₹ 50,000.

Prepare statement showing estimation of working capital requirement.

ದೈನಂದಿನ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಅಂದಾಜು ಮಾಡುವ ಸ್ಟೇಟ್‌ಮೆಂಟ್‌ನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.



3. What is capital structure ? Explain the factors determining the capital structure.

ಬಂಡವಾಳ ರಚನೆ ಎಂದರೇನು ? ಬಂಡವಾಳ ರಚನೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

OR/ಅಥವಾ

The following details are available relating to a project.

ಪ್ರೋಜೆಕ್ಟ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ವಿವರಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ :

Cost of project ₹ 6,00,000

ಪ್ರೋಜೆಕ್ಟ್‌ನ ವೆಚ್ಚ ₹ 6,00,000

Life of the project 5 Years

ಪ್ರೋಜೆಕ್ಟ್‌ನ ಜೀವಾವಧಿ 5 ವರ್ಷಗಳು

Method of depreciation Straight line method

ಡಿಪ್ರಿಸಿಯೇಶನ್ ಪದ್ಧತಿ ಸ್ಟ್ರೇಟ್ ಲೈನ್ ಪದ್ಧತಿ

Year ವರ್ಷ	Cash inflows ನಗದು ಒಳಹರಿವು	P.V. of ₹ 1 @ 12% 12% ನಂತೆ ₹ 1 ಗೆ P.V.
1	130000	0.893
2	200000	0.797
3	220000	0.712
4	180000	0.636
5	120000	0.567

Compute the following :

ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿರಿ :

1) Payback period

ಪೇಬ್ಯಾಕ್ ಅವಧಿ

2) ARR

ಎವರೆಜ್ ರೇಟ್ ಆಫ್ ರಿಟರ್ನ್

3) NPV at 12%

ಎನ್‌ಪಿವಿ 12%

4) Profitability index at 12%.

ಲಾಭದ ಇಂಡೆಕ್ಸ್ 12%.



SECTION – B (6 Marks)

ವಿಭಾಗ – ಬಿ (6 ಅಂಕಗಳು)

Answer **any 6** questions :

(6×6=36)

ಯಾವುದಾದರೂ ಆರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

1. What are the objectives of holding inventory ?

ಸರಕು ದಾಸ್ತಾನುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.

2. Explain capital budgeting process.

ಬಂಡವಾಳ ಮುಂಗಡ ಪತ್ರದ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

3. Write a note on wealth maximisation.

ವೆಲ್ತ್ ಮ್ಯಾಕ್ಸಿಮೈಜೇಶನ್ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

4. What are the stages of operating cycle ?

ಕಾರ್ಯಚಕ್ರದ ಹಂತಗಳು ಯಾವುವು ?

5. Write a note on preference shares.

ಆದ್ಯತೆಯ ಷೇರುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

6. Calculate financial leverage, operating leverage and combined leverage from the following :

ಫೈನಾನ್ಸಿಯಲ್, ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ಹಾಗೂ ಕಂಬೈನ್ಡ್ ಲಿವರೇಜನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ :

	₹
Sales ಮಾರಾಟ	24,00,000
Fixed cost ನಿರ್ಧಾರಿತ ವೆಚ್ಚ	4,00,000
Interest ಬಡ್ಡಿ	1,00,000
Variable cost ಅನಿಶ್ಚಿತ ವೆಚ್ಚ	10,00,000



7. From the following calculate EOQ as per tabular method.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿಷಯಗಳಿಂದ EOQ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ :

Order size (in units)	12000	10000	5000	2500	2000
ಸರದಿ ಪ್ರಮಾಣ (ಯುನಿಟ್‌ಗಳಲ್ಲಿ)					
Annual consumption	12000 units				
ವಾರ್ಷಿಕ ಬಳಕೆ					
Ordering cost	₹ 50/order				
ಸರದಿ ವೆಚ್ಚ					
Carrying cost	₹ 2 per unit				
ಕ್ಯಾರಿಂಗ್ ವೆಚ್ಚ					

8. From the following calculate WACC.

ಕೆಳಕಂಡ ಕಂಪನಿಯ ಬಂಡವಾಳ ರಚನೆಯಿಂದ WACC ಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

Sources	Amount (₹)	After tax Cost of capital
ಮೂಲಗಳು		ಟ್ಯಾಕ್ಸ್ ಅನಂತರದ ಬಂಡವಾಳ ವೆಚ್ಚ
Equity shares	1,20,000	18%
ಇಕ್ವಿಟಿ ಷೇರುಗಳು		
Preference shares	40,000	15%
ಪ್ರಿಫರೆನ್ಸ್ ಷೇರುಗಳು		
Retained earnings	20,000	14%
ಉಳಿಸಿದ ಲಾಭ		
Debentures	1,20,000	12%
ಸಾಲಪತ್ರ		



SECTION – C (3 Marks)

ವಿಭಾಗ – ಸಿ (3 ಅಂಕಗಳು)

Answer **any 4** questions.

(4×3=12)

ಯಾವುದಾದರೂ 4 ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

1. What are the cost of extending credit ?
ಉದ್ದರಿ ವಿಸ್ತರಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ವೆಚ್ಚಗಳು ಯಾವುವು ?
2. Explain the motives behind holding cash.
ನಗದನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
3. What are the advantages of bank credit ?
ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಸಾಲದ ಅನುಕೂಲತೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.
4. Write any 3 sources of short term finance of a firm.
ಉದ್ಯಮದ ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿಯ ಹಣಕಾಸಿನ ಮೂರು ಮೂಲಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
5. Write a note on retained earnings.
ರಿಟೈನ್ಡ್ ಅರ್ನಿಂಗ್ ಬಗ್ಗೆ ಚಿಕ್ಕ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.
6. A company issues ₹ 25,00,000, 18% debentures at par. The tax rate is 40%.
Compute after tax cost of debt.
ಕಂಪನಿಯು ₹ 25,00,000 ಮೊತ್ತದ 18% ಬಡ್ಡಿದರದ ಸಾಲಪತ್ರವನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದೆ. ತೆರಿಗೆ ದರ 40%. ತೆರಿಗೆ ಅನಂತರದ ಸಾಲಪತ್ರದ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

SECTION – D (1 Mark)

ವಿಭಾಗ – ಡಿ (1 ಅಂಕ ಮಾತ್ರ)

Answer **all** the questions.

(12×1=12)

ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

1. What is re-order level ?
ರೀ ಆರ್ಡರ್ ಲೆವೆಲ್ ಎಂದರೇನು ?
2. Give the formula to calculate EOQ.
EOQ ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವ ಸೂತ್ರವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.



3. What is time value of money ?

ಹಣದ ಸಮಯ ಮೌಲ್ಯ ಎಂದರೇನು ?

4. What is venture capital ?

ವೆಂಚರ್ ಬಂಡವಾಳ ಎಂದರೇನು ?

5. What are mutually exclusive projects ?

ಮ್ಯುಚುವಲೀ ಎಕ್ಸ್‌ಕ್ಯೂಸಿವ್ ಪ್ರೋಜೆಕ್ಟ್‌s ಎಂದರೇನು ?

6. Expand ARR.

ARR ನ ವಿಸ್ತೃತ ರೂಪವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

7. What is dividend ?

ಲಾಭಾಂಶ ಎಂದರೇನು ?

8. What is lead time ?

ಲೀಡ್ ಸಮಯ ಎಂದರೇನು ?

9. What is permanent working capital ?

ಶಾಶ್ವತ ದೈನಂದಿನ ಬಂಡವಾಳ ಎಂದರೇನು ?

10. What is annuity ?

ಅನ್ಯೂಟಿ ಎಂದರೇನು ?

11. What are secured debentures ?

ಸೆಕ್ಯೂರ್ಡ್ ಸಾಲಪತ್ರ ಎಂದರೇನು ?

12. What is profit maximisation ?

ಪ್ರೊಫಿಟ್ ಮೆಕ್ಸಿಮೈಸೇಶನ್ ಎಂದರೇನು ?
