

Reg. No.

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



HRDHRC 255

**Credit Based IV Semester B.A. (HRD) Examination, September 2022
(2019 – 20 and Earlier Batches)
FINANCIAL MANAGEMENT**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 100

Instructions : 1) A single answer booklet containing **40** pages will be **issued** .

40 ಪುಟಗಳ ಒಂದು ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದು.

2) **No** additional sheets will be provided.

ಹೆಚ್ಚಿನ ಹಾಳೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ

SECTION – A

ವಿಭಾಗ - ಎ

I. Answer the following (15 Marks).

(3×15=45)

ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿರಿ (15 ಅಂಕಗಳು ಮಾತ್ರ).

1) What is financial management ? Explain the scope of financial management.

ಹಣಕಾಸು ನಿರ್ವಹಣೆ ಎಂದರೇನು ? ಹಣಕಾಸು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

OR/ಅಥವಾ

Explain the sources of long term finance for a firm.

ಉದ್ದಮ ಸಂಸ್ಥೆಯು ದೀರ್ಘ ಅವಧಿಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಹಣಕಾಸನ್ನು ಪಡೆಯುವ ಮೂಲಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

2) Proforma Cost sheet of a company provides the following details.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕಂಪನಿಯ ವೆಚ್ಚ ಪತ್ರವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ.

Elements of Cost

Cost/Unit (₹)

ವೆಚ್ಚ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಅಂಶಗಳು

ಪ್ರತಿ ಯುನಿಟ್‌ನ ವೆಚ್ಚ

Raw material

140

ಕಚ್ಚಾವಸ್ತು

Direct Labour

120

ನೇರಕೂಲಿ

P.T.O.



Overhead ಮೇಲೆಚ್ಚ	100
Total cost per unit	360
ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ನ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತ	
Profit ಲಾಭ	40
Selling price	400
ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆ	

The following particulars are available

ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿಷಯಗಳು ಲಭ್ಯವಿದೆ.

- The proposed level of activity is 15000 units.
ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಪ್ರಸ್ತಾಪ 15000 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು.
- Minimum cash balance ₹ 20,000.
ಕನಿಷ್ಠ ಪ್ರಮಾಣದ ನಗದು ಮೊತ್ತ ರೂ 20,000.
- Raw materials are expected to remain in stores for 2 months.
ಗೋದಾಮಿನಲ್ಲಿ ಕಚ್ಚಾವಸ್ತು ಇರುವ ಅವಧಿ 2 ತಿಂಗಳು.
- Material in process ½ month.
ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಸರಕು ½ ತಿಂಗಳು.
- Finished goods in stock for 1 month.
ಸಿದ್ಧಗೊಂಡ ವಸ್ತುಗಳ ಶೇಖರಣೆ 1 ತಿಂಗಳು.
- Credit allowed by suppliers 1 month.
ಸಾಲಿಗರು ನೀಡಿದ ಸಾಲದ ಅವಧಿ 1 ತಿಂಗಳು.
- Credit allowed to customers 2 months.
ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ನೀಡಿದ ಸಾಲದ ಅವಧಿ 2 ತಿಂಗಳು.

Prepare statement showing estimation of working capital requirement.

ದೈನಂದಿನ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಅಂದಾಜು ಮಾಡುವ ಸ್ಟೇಟ್‌ಮೆಂಟ್‌ನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

OR/ಅಥವಾ

Explain the factors determining capital structure of the firm.

ಉದ್ಯಮ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಬಂಡವಾಳ ರಚನೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.



3) Explain the factors influencing the working capital requirement of a firm.

ಉದ್ಯಮ ಸಂಸ್ಥೆಯ ದೈನಂದಿನ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

OR/ಅಥವಾ

The following details are available relating to a project.

ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ವಿವರಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ.

Cost of the Project ₹ 6,00,000

ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್‌ನ ವೆಚ್ಚ

Life of the project 5 years

ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್‌ನ ಜೀವಾವಧಿ

Method of Depreciation Straight line method

ಡಿಪ್ರೆಸಿಯೇಶನ್ ಪದ್ಧತಿ

Year	Cash inflow	P.V. of ₹ 1 @12%
	ನಗದು ಒಳಹರಿವು	12% ನಂತೆ 1 ರೂ ಗೆ P.V.
1	1,30,000	0.893
2	2,00,000	0.797
3	2,20,000	0.712
4	1,80,000	0.636
5	1,20,000	0.567

Compute the following.

i) Payback period

ಪೇ ಬ್ಯಾಕ್ ಅವಧಿ

ii) Average rate of return

ಎವರೇಜ್ ರೇಟ್ ಆಫ್ ರಿಟರ್ನ್

iii) NPV at 12%

ಎನ್ ಪಿ ವಿ 12%

iv) Profitability index at 12%.

ಲಾಭದ ಇಂಡೆಕ್ಸ್ 12%.



SECTION – B

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

II. Answer **any six** questions (5 Marks).

(6×5=30)

ಯಾವುದಾದರೂ ಆರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿರಿ (ಪ್ರತಿಯೊಂದಕ್ಕೂ 5 ಅಂಕಗಳು).

4) From the following calculate EOQ.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿಷಯಗಳಿಂದ EOQ ನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

Order size (in units) 1600, 800, 400, 200

ಸರದಿ ಪ್ರಮಾಣ ಯೂನಿಟ್‌ಗಳಲ್ಲಿ

Annual consumption 1600 units

ವಾರ್ಷಿಕ ಬಳಕೆ

Ordering cost ₹50/ order

ಸರದಿ ವೆಚ್ಚ

Carrying cost ₹1/ unit

ಕ್ಯಾರಿಂಗ್ ವೆಚ್ಚ

5) Calculate financial leverage, operating leverage and combined leverage from the following.

ಫೈನಾನ್ಸಿಯಲ್, ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ಹಾಗೂ ಕಂಬೈನ್ಡ್ ಲೆವರೇಜನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

Sales – 10,000 units at ₹ 15 per unit

ಮಾರಾಟ – 10,000 ಯೂನಿಟ್, ರೂ. 15 ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ

Variable Cost – ₹ 9 per unit

ಅನಿಶ್ಚಿತ ವೆಚ್ಚ – ರೂ. 9 ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ

Fixed Cost – ₹ 20,000

ನಿರ್ಧಾರಿತ ವೆಚ್ಚ – ರೂ. 20,000

Interest – ₹ 10,000

ಬಡ್ಡಿ – ರೂ. 10,000



- 6) From the following capital structure of a company, calculate weighted average cost of capital.

ಕೆಳಕಂಡ ಕಂಪನಿಯ ಬಂಡವಾಳ ರಚನೆಯಿಂದ ವೈಟೆಡ್ ಎವರೇಜ್ ಕಾಸ್ಟ್ ಆಫ್ ಕ್ಯಾಪಿಟಲನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

Sources	Amount(₹)	After tax cost of capital
ಮೂಲಗಳು	ಮೊತ್ತ (ರೂ)	ಟ್ಯಾಕ್ಸ್ ಅನಂತರದ ಬಂಡವಾಳ ವೆಚ್ಚ
Equity shares	12,00,000	18%
ಇಕ್ವಿಟಿ ಶೇರುಗಳು		
Preference shares	6,00,000	16%
ಪ್ರಿಫರೆನ್ಸ್ ಶೇರುಗಳು		
Retained earnings	4,00,000	17%
ಉಳಿಸಿದ ಲಾಭ		
Debentures	3,00,000	14%
ಸಾಲಪತ್ರ		

- 7) Write a note on profit maximisation.

‘ಗರಿಷ್ಠ ಲಾಭ’ದ ಕುರಿತು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

- 8) Explain the capital budgeting process.

‘ಬಂಡವಾಳ ಮುಂಗಡ ಪತ್ರ’ದ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

- 9) Explain the motives behind holding cash.

ನಗದನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

- 10) Define cost of capital. Explain the different concepts of cost of capital.

ಬಂಡವಾಳದ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿರಿ. ಬಂಡವಾಳದ ವೆಚ್ಚದ ವಿವಿಧ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

- 11) What are the stages of operating cycle ? Explain.

ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ಸೈಕಲ್‌ನ ಹಂತಗಳು ಯಾವುವು ? ವಿವರಿಸಿರಿ.



SECTION – C

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

III. Answer **any 5** questions (3 Marks).

(5×3=15)

ಯಾವುದಾದರೂ ಐದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿರಿ (ಪ್ರತಿಯೊಂದಕ್ಕೂ 3 ಅಂಕಗಳು).

12) State the techniques of inventory management.

ಸರಕು ದಾಸ್ತಾನು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.

13) Write a note on preference shares.

ಆದ್ಯತೆಯ ಷೇರುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

14) What are the costs of extending credit ?

ಉದರಿ ವಿಸ್ತರಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವೆಚ್ಚಗಳು ಯಾವುವು ?

15) What are the advantages of bank credit ?

ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಸಾಲದ ಅನುಕೂಲತೆಗಳು ಯಾವುವು ?

16) Write a note on retained earnings.

ರಿಟೈನ್ಡ್ ಅರ್ನಿಂಗ್ಸ್ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

17) What is wealth maximization ?

ಸಂಪತ್ತಿನ ಗರಿಷ್ಠಗೊಳಿಸುವಿಕೆ ಎಂದರೇನು ?

18) A Company issues ₹ 50,000, 8% debentures at par. The tax rate is 40% Compute after tax cost of debt.

ಎ ಕಂಪನಿಯು ರೂ. 50,000 ಮೊತ್ತದ 8% ಬಡ್ಡಿದರದ ಸಾಲಪತ್ರವನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದೆ. ಟ್ಯಾಕ್ಸ್ ರೇಟ್ 40%. ಟ್ಯಾಕ್ಸ್ ಅನಂತರದ ಸಾಲಪತ್ರದ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.



SECTION – D

ವಿಭಾಗ - ಡಿ

IV. Answer **all** the questions (1 Mark).

(10×1=10)

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ (ಪ್ರತಿಯೊಂದಕ್ಕೂ 1 ಅಂಕಗಳು)

19) Expand ARR

ARR ನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿ.

20) What is dividend ?

ಲಾಭಾಂಶ ಎಂದರೇನು ?

21) What do you mean by equity shares ?

ಇಕ್ವಿಟಿ ಷೇರುಗಳು ಎಂದರೇನು ?

22) What is cash planning ?

ನಗದು ಯೋಜನೆ ಎಂದರೇನು ?

23) Give the formula to calculate EOQ.

EOQ ಕಂಡು ಹಿಡಿಯುವ ಸೂತ್ರವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

24) What is time value of money ?

ಟೈಮ್ ವ್ಯಾಲೂ ಆಫ್ ಮನಿ ಎಂದರೇನು ?

25) What is reorder level ?

ರಿ ಆರ್ಡರ್ ಲೆವೆಲ್ ಎಂದರೇನು ?

26) What are receivables ?

ರಿಸಿವೇಬಲ್ ಎಂದರೇನು ?

27) What are mutual funds ?

ಪಾರಸ್ಪರಿಕ ನಿಧಿ ಎಂದರೇನು ?

28) What are current assets ?

ಪ್ರಸ್ತುತ ಆಸ್ತಿಗಳು ಯಾವುವು ?
