

**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 ಲ್ಯಾತರ ಪ್ರತಿಕೆಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದು.

2) No additional sheets will be provided.

ಹಚ್ಚಿನ ಹಾಳೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ

**SECTION – A**  
**ವಿಭಾಗ - I**

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.

ಉದ್ದ್ಯಮ ಸಂಸ್ಥೆಯು ದೀರ್ಘ ಅವಧಿಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಹಣಕಾಸನ್ನು ಪಡೆಯುವ ಮೂಲಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

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

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕಂಪನಿಯ ವೆಚ್ಚು ಪತ್ರವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ.

<b>Elements of Cost</b>	<b>Cost/Unit ( ₹ )</b>
ವೆಚ್ಚು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಅಂಶಗಳು	ಪ್ರತಿ ಯುನಿಟ್‌ನ ವೆಚ್ಚು
Raw material	140
ಕಚ್ಚಾವಸ್ತು	
Direct Labour	120
ನೇರಕೂಲಿ	



Overhead	100
ಮೇಲೆಚ್ಚ	_____
<b>Total cost per unit</b>	<b>360</b>
ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ನ ಒಟ್ಟುಮೊತ್ತ	_____
Profit	40
ಲಾಭ	_____
<b>Selling price</b>	<b>400</b>
ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆ	

The following particulars are available

ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿಷಯಗಳು ಲಭ್ಯವಿದೆ.

a) The proposed level of activity is 15000 units.

ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಪ್ರಸ್ತಾಪ 15000 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು.

b) Minimum cash balance ₹ 20,000.

ಕನಿಷ್ಠ ಪ್ರಮಾಣದ ನಗದು ಮೊತ್ತ ರೂ 20,000.

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

ಗೋದಾಮನಲ್ಲಿ ಕಚ್ಚಾವಸ್ತು ಇರುವ ಅವಧಿ 2 ತಿಂಗಳು.

d) Material in process  $\frac{1}{2}$  month.

ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಸರಕು  $\frac{1}{2}$  ತಿಂಗಳು.

e) Finished goods in stock for 1 month.

ಸಿದ್ಧಗೊಂಡ ವಸ್ತುಗಳ ಶೇಖರಣೆ 1 ತಿಂಗಳು.

f) Credit allowed by suppliers 1 month.

ಸಾಲಿಗರು ನೀಡಿದ ಸಾಲದ ಅವಧಿ 1 ತಿಂಗಳು.

g) Credit allowed to customers 2 months.

ಉತ್ಪತ್ತಿಗೆ ನೀಡಿದ ಸಾಲದ ಅವಧಿ 2 ತಿಂಗಳು.

Prepare statement showing estimation of working capital requirement.

ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಅಂದಾಜು ಮಾಡುವ ಸ್ಥೇಟ್‌ಮೆಂಟ್‌ನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

**OR/ಅಥವಾ**

Explain the factors determining capital structure of the firm.

ಉದ್ದೇಶ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಬಂಡವಾಳ ರಚನೆಯನ್ನು ನಿರ್ದರ್ಶಿಸುವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.



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

ಲ್ಯಾಮ್ ಸಂಸ್ಥೆಯ ದೈನಂದಿನ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ನಿರ್ದರ್ಶಿಸುವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

**OR/ಅಥವಾ**

The following details are available relating to a project.

ಪ್ರೋಜೆಕ್ಟ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ವಿವರಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ.

Cost of the Project	₹ 6,00,000
---------------------	------------

ಪ್ರೋಜೆಕ್ಟ್‌ನ ವೆಚ್ಚ

Life of the project	5 years
---------------------	---------

ಪ್ರೋಜೆಕ್ಟ್‌ನ 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 ಬಾಕ್ ಅವಧಿ

ii) Average rate of return

ಎವರೇಜ್ ರೇಟ್ ಅಥ್ವ ರಿಟನ್

iii) NPV at 12%

ಎನ್ ಪಿ ವಿ 12%

iv) Profitability index at 12%.

ಲಾಭದ ಇಂಡೆಕ್ಸ್ 12%.



## **SECTION – B**

విభాగ - 2

II. Answer **any six** questions (5 Marks). **(6×5=30)**

ಯಾವುದಾದರೂ ಆದ್ದರಿಂದ ಅದನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿರಿ (ಪ್ರತಿಯೊಂದಕೂ 5 ಅಂಕಗಳು).

4) From the following calculate EOQ.

ఈ కెళగిన విషయగణం EOQ న్ను కండుహిదియిరి.

Order size (in units)	1600, 800, 400, 200
ಸರದಿ ಪ್ರಮಾಣ ಯೂನಿಟ್‌ಗಳಲ್ಲಿ	
Annual consumption	1600 units
ವಾರ್ಷಿಕ ಒಳಗೆ	
Ordering cost	₹50/ order
ಸರದಿ ವೆಚ್ಚ	
Carrying cost	₹1/ unit
ಕಾರ್ಯಾಲಯ ವೆಚ್ಚ	

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

ప్యేనానియల్, ఆపరేటింగ్ హాగూ కంబీన్ లేవరేజన్లు కండుహితియిరి.

Sales	-	10,000 units at ₹ 15 per unit
ಮಾರಾಟ	-	10,000 ಯೂನಿಟ್‌, ₹ 15 ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ
Variable Cost	-	₹ 9 per unit
ಅನಿಶ್ಚಿತ ವೆಚ್ಚ	-	ರೂ. 9 ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ
Fixed Cost	-	₹ 20,000
ನಿರ್ದಾರಿತ ವೆಚ್ಚ	-	ರೂ. 20,000
Interest	-	₹ 10,000
ಒಡ್ಡಿ	-	ರೂ. 10,000



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

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

<b>Sources</b>	<b>Amount(₹)</b>	<b>After tax cost of capital</b>
ಮೂಲಗಳು	ಮೊತ್ತ (ರೂ)	ಟ್ರಾಕ್ಸ್ ಅನಂತರದ ಬಂಡವಾಳ ವೆಚ್ಚ
Equity shares	12,00,000	18%
ಇಕ್ಸ್‌ಪ್ರೀಫ್ರೆನ್ಸ್ ಷೇರುಗಳು		
Preference shares	6,00,000	16%
ಖಾತ್ರಾರೆನ್ಸ್ ಷೇರುಗಳು		
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 ಸ್ಟೈಕಲೋನ ಹಂತಗಳು ಯಾವುವು ? ವಿವರಿಸಿರಿ.



## SECTION – C

ವಿಭಾಗ - ೩

**III. Answer any 5 questions (3 Marks). (5x3=15)**

ಯಾವುದಾದರೂ ಇದು 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 ?

ಉದಾರ ವಿಸ್ತರಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವೆಚ್ಚಗಳು ಯಾವುವು ?

15) What are the advantages of bank credit ?

ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಸಾಲದ ಅನುಕೂಲತೆಗಳು ಯಾವುವು ?

16) Write a note on retained earnings.

ರಿಟೆನ್ ಆರ್ನಿಂಗ್ 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% ಬಡಿದರದ ಸಾಲಪತ್ರವನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದೆ. ಟ್ಯಾಕ್ಸ್ ರೇಟ್ 40%. ಟ್ಯಾಕ್ಸ್ ಅನಂತರದ ಸಾಲಪತ್ರದ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.



SECTION – D

ವಿಭಾಗ - ಇ

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 ?

ಇಚ್ಛಿ 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 ವ್ಯಾಲ್ಯೂ ಆಫ್ ಮನಿ ಎಂದರೇನು ?

25) What is reorder level ?

ರಿಆರ್‌ಆರ್ ಲೆವೆಲ್ ಎಂದರೇನು ?

26) What are receivables ?

ರಿಸಿವೇಬಲ್ ಎಂದರೇನು ?

27) What are mutual funds ?

ಪಾರಸ್ಪರಿಕ ನಿಧಿ ಎಂದರೇನು ?

28) What are current assets ?

ಪ್ರಸ್ತುತ ಆಸ್ತಿಗಳು ಯಾವುವು ?

---