

Reg. No.

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

**HRDHRC 255**

**Credit Based IV Semester B.A. (HRD) Examination, April/May 2017**  
**(Common to all Batches)**  
**FINANCIAL MANAGEMENT**

ಹಣಕಾಸಿನ ನಿರ್ವಹಣೆ

Time : 3 Hours

Max. Marks :100

**Instruction :** A single answer book containing 40 pages will be issued.  
**No additional sheets will be issued.**

**SECTION – A**  
**(15 Marks each)**

ವಿಭಾಗ – ಎ  
 (ಪ್ರತಿಯೊಂದಕ್ಕೂ 15 ಅಂಕಗಳು)

Answer the following :

(15×3=45)

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 sources that satisfy the short term requirements of funds of a firm.  
 ಉದ್ಯಮದ ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿಯ ಅವಶ್ಯಕತೆಯನ್ನು ಪೂರೈಸುವ ಹಣಕಾಸಿನ ಮೂಲಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

2. Perform a cost sheet of a company provides the following details :

ಒಂದು ಕಂಪನಿಯ ವೆಚ್ಚ ಪತ್ರವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ :

**Elements of cost****Cost /Unit (₹)**

ವೆಚ್ಚ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಅಂಶಗಳು

ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ನ ವೆಚ್ಚ (₹)

Raw material (ಕಚ್ಚಾ ವಸ್ತು)

120

Direct labour (ಕೂಲಿ)

80

Overhead (ಮೇಲ್ವೆಚ್ಚ)

50

Total cost per unit (ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ನ ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚ)

250

Profit (ಲಾಭ)

50

Selling price (ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆ)

300

P.T.O.



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 1/2 month.  
ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಸರಕು 1/2 ತಿಂಗಳು.
- d) Finished goods in stock for 3 months.  
ಸಿದ್ಧಗೊಂಡ ವಸ್ತುಗಳ ಶೇಖರಣೆ 3 ತಿಂಗಳು.
- e) Credit allowed by suppliers of materials 2 1/2 months.  
ಸಾಲಿಗರು ನೀಡಿದ ಸಾಲದ ಅವಧಿ 2 1/2 ತಿಂಗಳು.
- f) Credit allowed to customers 3 months.  
ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ನೀಡಿದ ಸಾಲದ ಅವಧಿ 3 ತಿಂಗಳು.
- g) Minimum desired cash balance ₹ 45,000.  
ಇಡಬೇಕಾದ ಕನಿಷ್ಠ ಪ್ರಮಾಣದ ನಗದು ಮೊತ್ತ ₹ 45,000.

Prepare statement showing estimation of working capital requirement.

ದೈನಂದಿನ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಅಂದಾಜು ಮಾಡುವ ಸ್ಟೇಟ್‌ಮೆಂಟ್‌ನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

OR/ಅಥವಾ

Explain the factors affecting working capital requirement of a firm ?

ದೈನಂದಿನ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

3. What is capital structure ? Explain the factors influencing the capital structure of a firm.

ಬಂಡವಾಳ ರಚನೆ ಎಂದರೇನು ? ಬಂಡವಾಳ ರಚನೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

OR/ಅಥವಾ



The following details are available relating to a project:

ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ವಿವರಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ:

Cost of the project (ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್‌ನ ವೆಚ್ಚ)	— ₹ 4,20,000 ₹ 4,20,000
Life of the project (ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್‌ನ ಜೀವಾವಧಿ)	— 6 years 6 ವರ್ಷಗಳು
Method of depreciation (ಡಿಪ್ರಿಸಿಯೇಶನ್ ಪದ್ಧತಿ)	— Straight Line Method ಸ್ಟ್ರೇಟ್‌ಲೈನ್ ಪದ್ಧತಿ

Year	Cash inflows (₹) ನಗದು ಒಳಹರಿವು	PV of Re. 1 at 10% ನಂತೆ 1 ರೂ.ಗೆ PV
1	1,00,000	0.909
2	1,80,000	0.826
3	2,00,000	0.751
4	2,40,000	0.683
5	1,90,000	0.621
6	1,50,000	0.564

Compute the following :

ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿರಿ:

- Payback period  
ಪೇಬ್ಯಾಕ್ ಅವಧಿ
- Average rate of return  
ಎವರೇಜ್ ರೇಟ್ ಆಫ್ ರಿಟರ್ನ್
- NPV at 10%  
ಎನ್‌ಪಿ‌ವಿ 10%
- Profitability Index at 10%.  
ಲಾಭದ ಇಂಡೆಕ್ಸ್ 10%.



SECTION – B  
(5 Marks each)

ವಿಭಾಗ – ಬಿ  
(ಪ್ರತಿಯೊಂದಕ್ಕೂ 5 ಅಂಕಗಳು)

Answer any six questions :

(5×6=30)

ಯಾವುದಾದರೂ ಆರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

1. Write a note on preference shares.

ಪ್ರಿಫರೆನ್ಸ್ ಷೇರುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

2. Explain the motives behind holding cash.

ನಗದನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

3. Define cost of capital. Explain the different concepts of cost of capital.

ಬಂಡವಾಳದ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿರಿ. ಬಂಡವಾಳ ವೆಚ್ಚದ ವಿವಿಧ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

4. Explain the capital budgeting process.

ಕ್ಯಾಪಿಟಲ್ ಬಜೆಟಿಂಗ್‌ನ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

5. What are the stages of operating cycle ? Explain.

ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ಸೈಕಲ್‌ನ ಹಂತಗಳು ಯಾವುವು ? ವಿವರಿಸಿರಿ.

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

ಫೈನಾನ್ಶಿಯಲ್, ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ಹಾಗೂ ಕಂಬೈನ್ಡ್ ಲಿವರೇಜ್‌ನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ :

Sales	:	5000 units at ₹ 150 per unit
ಮಾರಾಟ	:	5000 ಯೂನಿಟ್, ₹ 150 ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ
Variable cost	:	₹ 90 per unit
ಅನಿಶ್ಚಿತ ವೆಚ್ಚ	:	₹ 90 ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ
Fixed cost	:	₹ 60,000
ನಿರ್ಧಾರಿತ ವೆಚ್ಚ	:	₹ 60,000
Interest	:	₹ 30,000
ಬಡ್ಡಿ	:	₹ 30,000



7. From the following capital structure of a company calculate weighted average cost of capital :

ಕೆಳಕಂಡ ಕಂಪನಿಯ ಬಂಡವಾಳ ರಚನೆಯಿಂದ ವೇಟೆಡ್ ಎವರೇಜ್ ಕಾಸ್ಟ್ ಆಫ್ ಕ್ಯಾಪಿಟಲ್‌ನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ :

Sources (ಮೂಲಗಳು)	Amount (₹) (₹)	After tax cost of capital ಟ್ಯಾಕ್ಸ್ ಅನಂತರದ ಬಂಡವಾಳ ವೆಚ್ಚ
Equity shares (ಇಕ್ವಿಟಿ ಷೇರುಗಳು)	10,00,000	20%
Preference shares (ಪ್ರಿಫರೆನ್ಸ್ ಷೇರುಗಳು)	6,00,000	16%
Retained earnings (ಉಳಿಸಿದ ಲಾಭ)	1,00,000	18%
Debentures (ಸಾಲಪತ್ರಗಳು)	3,00,000	12%

8. From the following calculate EOQ as per Tabular method.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿಷಯಗಳಿಂದ EOQ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

Order sizes (in units) ಸರದಿ ಪ್ರಮಾಣ	: 4000, 2000, 1000, 500, 250
Annual consumption (ವಾರ್ಷಿಕ ಬಳಕೆ)	: 4000 units
Ordering cost (ಸರದಿ ವೆಚ್ಚ)	: ₹ 60/Order
Carrying cost (ಕ್ಯಾರಿಂಗ್ ವೆಚ್ಚ)	: ₹ 5/Unit

SECTION – C  
(3 Marks each)

ವಿಭಾಗ – ಸಿ  
(ಪ್ರತಿಯೊಂದಕ್ಕೂ 3 ಅಂಕಗಳು)

Answer any five questions :

(3×5=15)

ಯಾವುದಾದರೂ ಐದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

1. Explain the relative importance between financial management and human resource management ?

ಹಣಕಾಸಿನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧದ ಮಹತ್ವವನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.



2. What are the advantages of bank credit ?  
ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಸಾಲದ ಅನುಕೂಲತೆಗಳು ಯಾವುವು ?
3. State the limitations of profit maximisation objective.  
ಲಾಭದ ಮ್ಯಾಕ್ಸಿಮೈಜೇಶನ್ ಉದ್ದೇಶದ ದೋಷಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.
4. What are the costs of extending credit ?  
ಉದರಿ ವಿಸ್ತರಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಂತೆ ವೆಚ್ಚಗಳು ಯಾವುವು ?
5. State the objectives of holding inventory ?  
ಸರಕು ದಾಸ್ತಾನುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.
6. Write a short note on retained earnings.  
ರಿಟೋನ್ಡ್ ಆರ್ನಿಂಗ್ ಬಗ್ಗೆ ಚಿಕ್ಕ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.
7. ABC Ltd., issues 15% debentures of ₹ 10,00,000 at par. Assume tax at 35%.  
Compute after tax cost of debt.  
ಎಬಿಸಿ ಕಂಪನಿಯು ₹ 10,00,000 ಮೊತ್ತದ 15% ಬಡ್ಡಿದರದ ಸಾಲಪತ್ರವನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದೆ. ತೆರಿಗೆ ದರ 35%, ತೆರಿಗೆ ನಂತರದ ಸಾಲಪತ್ರದ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

**SECTION – D**  
**(1 Mark each)**

ವಿಭಾಗ – ಡಿ  
(ಪ್ರತಿಯೊಂದಕ್ಕೂ 1 ಅಂಕ)

Answer all the questions :

(1×10=10)

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿರಿ :

1. What is wealth maximisation ?  
ವೆಲ್ತ್ ಮ್ಯಾಕ್ಸಿಮೈಜೇಶನ್ ಎಂದರೇನು ?
2. What is reorder level ?  
ರಿಆರ್ಡರ್ ಲೆವೆಲ್ ಎಂದರೇನು ?
3. What is IRR ?  
ಐ ಆರ್ ಆರ್ ಎಂದರೇನು ?
4. What is Venture Capital ?  
ವೆಂಚರ್ ಕ್ಯಾಪಿಟಲ್ ಎಂದರೇನು ?



5. Expand EBIT.

ಇಬಿಐಟಿ ಯನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿರಿ.

6. What is time value of money ?

ಟೈಮ್ ವ್ಯಾಲೂ ಆಫ್ ಮನಿ ಎಂದರೇನು ?

7. What is dividend ?

ಲಾಭಾಂಶ ಎಂದರೇನು ?

8. What is annuity ?

'ಆನ್ಯೂಟಿ' ಎಂದರೇನು ?

9. What is leverage ?

ಲಿವರೇಜ್ ಎಂದರೇನು ?

10. What is meant by secured debentures ?

ಸೆಕ್ಯೂರೈಡ್ ಸಾಲಪತ್ರ ಎಂದರೇನು ?

Shri Dharmasthala Manjunatheshwara  
College of Business Management Library  
MANGALORE - 575 003