

IV Semester B.Com. Examination, May/June 2010
(Semester Scheme)
COMMERCE
(Paper 4.4) : Financial Management

Time : 3 Hours

Max. Marks : 90

Instruction : Answer should be completely either in Kannada or in English.

SECTION – A

1. Answer **any ten** of the following, **each** question carries **two marks.** **(10×2=20)**

- a) What is Combined Leverage ?
- b) What is stable Dividend Policy ?
- c) What is accept and reject criteria in N.P.V. ?
- d) What is profit maximization ?
- e) Initial investment of Rs. 20,00,000, scrap value of Rs. 4,00,000, working life is 5 years, additional working capital of Rs. 2,00,000. Calculate average investment.
- f) Mention any two motives of holding cash.
- g) What is financial management ?
- h) Give the meaning of inventory management.
- i) Mention two objectives of working capital.
- j) Give the meaning of dividend.
- k) What is bonus issue ?
- l) What do you mean by receivable management ?



SECTION – B

Answer any five of the following. Each question carries five marks.

(5×5=25)

2. Explain the kinds of working capital.
3. Write a brief note on the motives for holding cash.
4. Briefly explain the objectives of finance function.
5. Briefly explain the limitations of financial planning.
6. Explain the difficulties in capital budgeting.
7. Briefly explain the different types of dividend.
8. Determine the 3 types of leverages from the following information.

Selling price per unit Rs. 10

Variable cost per unit Rs. 6

Fixed cost Rs. 1,20,000

10% debt capital Rs. 3,00,000

Number of units sold 90,000.

i lost
paper

Downloaded from - <http://ilostpaper.blogspot.com>

9. A company is requiring a machine which requires an investment of Rs. 1,60,000. The net income before tax and depreciation is estimated as follows :

Year	Rs.
1	56,000
2	48,000
3	30,000
4	64,000
5	80,000

Depreciation is to be charged on straight line basis. The tax rate is 40%. Calculate A.R.R.

SECTION - C

Answer any three of the following. Each question carries fifteen marks. (3×15=45)

10. What is Financial Plan ? What factors determine financial plan ? Explain.
11. What is Dividend Policy ? What factors influence dividend policy ? Explain.
12. Explain the factors determining the working capital requirements.
13. ABC Limited has under consideration two mutually exclusive proposals for the purchase of new equipment.

Particulars	Machine	Machine
	X	Y
Net cash outlay (Rs.)	<u>1,00,000</u>	<u>75,000</u>
Scrap value	NIL	NIL
Life (years)	5	5
PBDT (Rs.)		
1	25,000	18,000
2	30,000	20,000
3	35,000	22,000
4	25,000	20,000
5	20,000	16,000

Note : PBDT = Profit before depreciation and tax.

Assuming the tax rate to be 50% and suggest the management the best alternative using P.V. factor 10% are as follows :

Year	P.V. @ 10%
1	0.909
2	0.826
3	0.751
4	0.683
5	0.621

Calculate :

- 1) Pay back period
- 2) Net present value.

14. The capital structure of ABC Ltd. consists of the following securities.

10% Debentures Rs. 5,00,000

12% preference shares Rs. 1,00,000

Equity shares of Rs. 100 each Rs. 4,00,000

Operating profit (EBIT) of Rs. 1,60,000 and the company is in 50% tax bracket.

1) Determine the company's EPS.

2) Determine the percentage change in EPS associated with 30% increase and 30% decrease in EBIT.

3) Determine the financial leverage.

ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

ವಿಭಾಗ - ಎ

1. ಯಾವುದಾದರೂ **10** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 2 ಅಂಕಗಳು.

($10 \times 2 = 20$)

a) ಹೊಡು ಸನ್ನೇ ಎಂದರೇನು ?

b) ಬದಲಾಗದ ಲಾಭಾಂಶ ಪದ್ಧತಿ ಎಂದರೇನು ?

c) ನಿವ್ವಳ ಪ್ರಸ್ತುತ ಮೌಲ್ಯದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಬೇಕು ಅಥವಾ ಬೇಡ ಎಂಬ ನಿರ್ಧಾರವನ್ನು ಹೇಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲಿಗೆ?

d) ಲಾಭ ಗರಿಷ್ಟುಕೊಂಡಿರಿಸಿದ ಎಂದರೇನು ?

e) ಆರಂಭದ ಹೊಡಿಕೆ ರೂ. 20,00,000

ಸರ್ವಕಳಿಯ ನಂತರದ ಮೌಲ್ಯ ರೂ. 4,00,000. ಕಾರ್ಯನಿರತ ಆಯಸ್ಸು 5 ವರ್ಷ, ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಚಾಲ್ತಿ ಬಂಡವಾಳ ರೂ. 2,00,000. ಸರಾಸರಿ ಹೊಡಿಕೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

f) ನಗದು ಹಿಡಿಯುವಿಕೆಯ ಎರಡು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

g) ಹಣಕಾಸು ನಿರ್ವಹಣೆ ಎಂದರೇನು ?

h) ದಾಸ್ತಾನು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಅರ್ಥವನ್ನು ನೀಡಿ.

i) ಚಾಲ್ತಿ ಬಂಡವಾಳ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಎರಡು ಗುರಿಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

j) ಲಾಭಾಂಶದ ಅರ್ಥವನ್ನು ಹೊಡಿ.

k) ಬೋನಸ್ ಇಸ್ಟ್ ಎಂದರೇನು ?

l) ಬಾಕಿಗಳ ಆಡಳಿತ ಎಂದರೇನು ?

ಎಭಾಗ - ಬಿ

ಯಾವುದಾದರೂ 5 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 5 ಅಂಕಗಳು.

(5×5=25)

2. ಚಾಲ್ತಿ ಬಂಡವಾಳದ ವಿಧಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
3. ಹಣ ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಒಂದು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವರದಿಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
4. ಹಣಕಾಸು ಕಾರ್ಯದ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ತಿಳಿಸಿ.
5. ಹಣಕಾಸು ಯೋಜನೆಯ ಮುಂತಾಗಿ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ತಿಳಿಸಿ.
6. ಬಂಡವಾಳ ಮುಂಗಡ ಪತ್ರದ ತೊಂದರೆಗಳನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿರಿ.
7. ಲಾಭಾಂಶದ ವಿವಿಧ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
8. ಕೆಳಗೆ ಕಾಣುವ ವಿಚಾರದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಮೂರು ವಿವಿಧ ಸನ್ನೆಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ಒಂದು ಯುನಿಟಿನ ಮಾರಾಟದ ಬೆಲೆ ರೂ. 10

ಒಂದು ಯುನಿಟಿನ ಬದಲಾಗುವ ವೆಚ್ಚ ರೂ. 6

ಸ್ಥಿರ ವೆಚ್ಚ 1,20,000

ಶೇಕಡಾ 10ರ ಸಾಲ ಬಂಡವಾಳ 3,00,000

ಮಾರಾಟವಾದ ಯುನಿಟ್‌ಗಳು 90,000

Downloaded from - http://ilostpaper.blogspot.com

9. ಒಂದು ಕಂಪನಿಗೆ ಒಂದು ಯಂತ್ರ ಬೇಕಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಆ ಯಂತ್ರಕ್ಕೆ ಬಂಡವಾಳ ರೂ. 1,60,000 ಬೇಕಾಗಿರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಆ ಯಂತ್ರದಿಂದ ತೆರಿಗೆ ಮತ್ತು ಸವಕಳಿಗೂ ಮೊದಲು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ನಿಷ್ಪಾತ ಆದಾಯವನ್ನು ಅಂದಾಜಿಸಲಾಗಿದೆ.

ವರ್ಷ
ರೂ.

1	56,000
2	48,000
3	30,000
4	64,000
5	80,000

ಸವಕಳಿಯನ್ನು ನೇರ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ನಿರ್ಧರಿಸಲಾಗಿದೆ. ತೆರಿಗೆ ದರ ಶೇಕಡಾ 40 ಆಗಿರುತ್ತದೆ.

ಈ ಯೋಜನೆಯ ಸರಾಸರಿ ದರವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

ಯಾವುದಾದರೂ 3 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೂ 15 ಅಂಶಗಳು.

(3×15=45)

10. ಹೊಕಾಸು ಯೋಜನೆ ಎಂದರೆನು ? ಈ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ನಿರ್ದ್ರಿಸುವ ಅಂಶಗಳು ಯಾವುವು ? ವಿವರಿಸಿ.
11. ಲಾಭಾಂಶ ನೀತಿ ಎಂದರೆನು ? ಈ ನೀತಿಯ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವ ಅಂಶಗಳು ಯಾವುವು ? ವಿವರಿಸಿ.
12. ದುಡಿಯುವ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ನಿರ್ದ್ರಿಸುವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
13. ಎಬಿಸಿ ಲಿಮಿಟೆಡ್ ಸಂಸ್ಥೆಯು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಎರಡು ಪರಸ್ಪರ ಹೊರತುಪಡಿಸುವಂತಹ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೊಸ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸುತ್ತದೆ.

ವಿವರಗಳು	ಯಂತ್ರ	
	X	Y
ನಿವ್ವಳ ಹೊರ ಹರಿವು (ರೂ.)	1,00,000	75,000
ಸವಕಳಿ ಮೌಲ್ಯ	ಇಲ್ಲ	ಇಲ್ಲ
ಜೀವ(ವರ್ಷಗಳು)	5	5
ಪಿಬಿಡಿಟಿ (ರೂ.)		
1	25,000	18,000
2	30,000	20,000
3	35,000	22,000
4	25,000	20,000
5	20,000	16,000

Download - <http://ilostpaper.com>

ತೆರಿಗೆ ದರ 50% ಎಂದು ಕಲ್ಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ಈ ಎರಡರಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಉತ್ತಮ ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಆಡಳಿತಕ್ಕೆ ನಿರ್ದೇಶನ ನೀಡಿ.

ನಿವ್ವಳ ಮೌಲ್ಯದ ಅಂಕ ಶೇಕಡಾ 10ಕ್ಕೆ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಇರುತ್ತದೆ.

ಅಂಕ ನಿವ್ವಳ ಮೌಲ್ಯ ಅಂಕ 10%

1	0.909
2	0.826
3	0.751
4	0.683
5	0.621

- 1) ಮರುಪಾವತಿ ಅವಧಿ
- 2) ನಿವ್ವಳ ಪ್ರಸ್ತುತ ಮೌಲ್ಯಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರ.

14. ಎಬಿಸಿ ಲೀಮಿಟೆಡ್ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಬಂಡವಾಳ ರಚನೆಯು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಭದ್ರತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.

ಶೇಕಡಾ 10ರ ಸಾಲ ಪತ್ರಗಳು ರೂ. 5,00,000

ಶೇಕಡಾ 12ರ ಆಯ್ದು ಶೇರುಗಳು ರೂ. 1,00,000

ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳು ಪ್ರತಿಯೊಂದಕ್ಕೆ ರೂ. 100ರಂತೆ 4,00,000

ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣೆಯ ಆದಾಯ (EBIT) Rs. 1,60,000 ಅಲ್ಲದೆ ಕಂಪನಿಯ ತೆರಿಗೆ ದರ 50% ಆಗಿರುತ್ತದೆ.

- 1) ಕಂಪನಿಯ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಶೇರಿನ ಆದಾಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ (EPS).
- 2) ಒಡ್ಡಿಮತ್ತು ತೆರಿಗೆಗೂ ಮುಂಚೆಯ ಆದಾಯದ (EBIT) ಮೇಲೆ ಶೇಕಡಾ 30 ಜಾಸ್ತಿ ಆದಾಗ ಮತ್ತು ಶೇಕಡಾ 30 ಕಡಿಮೆಯಾದಾಗ ಕಂಪನಿಯ ಪ್ರತಿಶತ ಶೇರಿನ ವೃತ್ತಾಸವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.
- 3) ಹಣಕಾಸು ಸನ್ನೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.