



**DBC – 270**

**Third Year B.B.M. Degree Examination, September/October 2012  
(Directorate of Distance Education)  
FINANCIAL MANAGEMENT AND INDIAN CAPITAL MARKET**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 70/80

**Note :** Present *value* and *annuity tables* are **allowed**.

**PART – A**

I. Answer **any 2** questions. **5 marks each**. **(2×5=10)**

- 1) Elucidate the 'Operating cycle'
- 2) Distinguish between 'Acceptance houses and Discount houses'.
- 3) Who is a 'Jobber' ? How he is different from 'Broker' ?
- 4) Hithaishi Ltd. issues 10,000 10% preference shares of ₹100/- each. Redeemable after 10 years at a premium of 5%. The cost of issue is ₹ 2/- per share. Calculate the cost of preference capital.

**PART – B**

II. Answer **any 3** questions. **10 marks each**. **(3×10=30)**

- 5) What is 'Money market' ? Explain the recent trends in Indian money market.
- 6) Define stock exchange. Explain the objectives and functions of stock exchange.
- 7) What do you mean by 'working capital management' ? Explain the causes of excess and inadequate working capital.

**P.T.O.**



8) No project is acceptable unless the yield is 10% cash in flow a certain project along with cash outflows are given below :

Years	Outflow (₹.)	Inflows (₹.)
0	1,50,000	–
1	30,000	20,000
2	–	30,000
3	–	60,000
4	–	80,000
5	–	30,000

The salvage value at the end of the 5<sup>th</sup> year is ₹ 40,000/- Calculate NPV.

9) Thapaswi Ltd. has the following capital structure and after-tax costs for the different sources of funds used :

Source of funds	Amount	After tax cost %
Debt	15,00,000	5
Preference shares	12,00,000	10
Equity shares	18,00,000	12

The current market value of equity shares of ₹ 100/- each and current market price per share is ₹ 300/-. Calculate the market value weighted average cost of capital assuming that the market values and book values of debt and preference capital are same.

PART – C

(2×15=30)

III. Answer **any 2** questions. **15** marks **each** :

- 10) Define ‘Financial Management’. Explain the goals and functions of financial management.
- 11) Explain the provisions relating to listing of securities.



12) Dhyani Pvt. Ltd. sells its products on a gross profit of 20% on sales. The following information is extracted from its annual accounts for the year ended 31-3-2012.

	₹.
Sales (3 months credit)	40,00,000
Raw materials	12,00,000
Wages (15 days in arrears)	9,60,000
Manufacturing expenses (one month in arrears)	12,00,000
Administration expenses (one month in arrears)	4,80,000
Sales promotional expenses (Payable half yearly in advance)	2,00,000

The company enjoys one month’s credit from suppliers of raw-materials and maintains 2 months stock of raw-materials and 1½ months finished goods. Cash balance is maintained at ₹ 1,00,000/- as precautionary balance. Assuming a 10% margin, find-out the working capital requirements.

13) Spandan Ltd. is considering two financial plans with a view to examining their impact on ‘Earning Per Share’ (EPS). The total funds required for investment assets are ₹ 5,00,000/-

Financial Plans	Plan – I	Plan – II
Debt (Interest @ 10% p.a.)	4,00,000	1,00,000
Equity shares ( ₹ 10 each)	1,00,000	4,00,000
Total finances required	5,00,000	5,00,000
No. of equity shares	10,000	40,000

Total earning before interest and tax are assumed as ₹ 5,00,000/-, ₹ 75,000/- and ₹ 1,25,000/-. The rate of tax be taken at 50% . Comment EBIT.



## PART – D

**Note :** 1) **Compulsory** questions for **80** marks scheme.

2) Answer **any ONE** of the following questions, **10** marks **each**.

- 14) What is dividend policy ? Explain the factors affecting dividend policy.
- 15) Write a note on 'Grievances cells' in stock exchange and 'company law board'.

ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

ವಿಭಾಗ – ಎ

I. ಯಾವುದಾದರೂ **2** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ತಲಾ **5** ಅಂಕಗಳು. **(2×5=10)**

- 1) 'ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಆವೃತ್ತಿ' ಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 2) 'ಸ್ವೀಕೃತಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಸಂಸ್ಥೆ' ಹಾಗೂ 'ಸೋಡಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಸಂಸ್ಥೆ' ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- 3) 'ಜಾಬರ್' ಎಂದರೆ ಯಾರು ? ಅವನು 'ಬ್ರೋಕರ್' ನಿಗಿತ ಹೇಗೆ ಭಿನ್ನವಾಗಿದ್ದಾನೆ ?
- 4) ಹಿತ್ತೈಷಿ ಲಿಮಿಟೆಡ್ 10,000 10% ಪ್ರಾಶಸ್ತ್ಯ ಶೇರುಗಳನ್ನು ₹ 100/- ಮುಖಬೆಲೆಗೆ 10 ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ಶೇ. 5 ಇನಾಮಿನೊಂದಿಗೆ ಹಿಂದಿರುಗಿಸುವ ನಿರ್ಧಾರದೊಂದಿಗೆ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗೆ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿದೆ. ಪ್ರತೀ ಶೇರಿನ ಬಂಡವಾಳ ವೆಚ್ಚ ₹ 2. ಪ್ರಾಶಸ್ತ್ಯ ಶೇರುಗಳ ಬಂಡವಾಳ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ವಿಭಾಗ – ಬಿ

II. ಯಾವುದಾದರೂ **3** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ತಲಾ **10** ಅಂಕಗಳು. **(3×10=30)**

- 5) ಹಣದ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಎಂದರೇನು ? ಭಾರತದ ಪ್ರಸ್ತುತ ಹಣಕಾಸು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯ ಸಂದರ್ಭವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 6) ಶೇರು ವಿನಿಮಯ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಶೇರು ವಿನಿಮಯ ಕೇಂದ್ರದ ಉದ್ದೇಶ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 7) ದುಡಿಯುವ ಬಂಡವಾಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಎಂದರೇನು ? ಅಧಿಕ ಮತ್ತು ಕೊರತೆ ದುಡಿಮೆ ಬಂಡವಾಳದಿಂದಾಗುವ ಅನಾನುಕೂಲವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.



8) ಒಂದು ಯೋಜನೆಯ ಯೋಜಿತ ಉತ್ಪನ್ನದ ಹಣದ ಒಳಹರಿವು ಶೇ. 10 ಯೋಜನೆಯ ಹಣದ ಹೊರ ಹರಿವು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿದೆ :

ವರ್ಷ	ಹೊರಹರಿವು (₹)	ಒಳಹರಿವು (₹)
0	1,50,000	-
1	30,000	20,000
2	-	30,000
3	-	60,000
4	-	80,000
5	-	30,000

5 ನೇ ವರ್ಷದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಸವಕಳಿಯ ಬೆಲೆಯು ₹ 40,000/- ವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ರಸ್ತುತ ನಿವ್ವಳ (NPV) ಬೆಲೆ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

9) ತಪಸ್ವಿ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ರವರು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಬಂಡವಾಳ ವಿನ್ಯಾಸ ಮತ್ತು ತೆರಿಗೆ ನಂತರದ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ವಿವಿಧ ಬಂಡವಾಳ ಮೂಲಕ್ಕೆ ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ.

ಬಂಡವಾಳದ ಮೂಲ	ಮೊಬಲಗು	ತೆರಿಗೆ ನಂತರದ ವೆಚ್ಚ % (ಶೇ.)
ಸಾಲ (ಋಣ)	15,00,000	5
ಪ್ರಾಶಸ್ತ್ಯ ಶೇರುಗಳು	12,00,000	10
ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳು	18,00,000	12

₹ 100/- ಮುಖಬೆಲೆಯ ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ₹ 300/- ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆ ಹೊಂದಿದೆ. ಋಣ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಶಸ್ತ್ಯ ಬಂಡವಾಳದ ಮುಖಬೆಲೆ ಮತ್ತು ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಬೆಲೆ ಒಂದೇ ಎಂದು ಭಾವಿಸಿ, ಕಂಪನಿಯ ಸುಂಕದ ಸರಾಸರಿ ಬಂಡವಾಳ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

(2×15=30)

III. ಯಾವುದಾದರೂ 2 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ತಲಾ 15 ಅಂಕಗಳು.

10) 'ಹಣಕಾಸು ನಿರ್ವಹಣೆ'ಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಇದರ ಗುರಿ ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

11) 'ಶೇರುಗಳ ಯಾದೀಕರಣ'ದಲ್ಲಿರುವ ಪೂರ್ವಸಿದ್ಧತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.



- 12) ಧ್ಯಾನಿ ಪೈವೆಟ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ ರವರು ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಶೇಕಡಾ 20 ಸಾಂದ್ರ ಲಾಭಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವರು. 31 ಮಾರ್ಚ್ 2012 ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಂಡಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಅವರ ವಾರ್ಷಿಕ ಲೆಕ್ಕ ಪಟ್ಟಿಯಿಂದ ತೆಗೆಯಲಾಗಿದೆ.

	₹
ಮಾರಾಟ (3 ತಿಂಗಳ ಉದ್ದರಿ)	40,00,000
ಕಚ್ಚಾ ಪದಾರ್ಥಗಳು	12,00,000
ಕೂಲಿ (15 ದಿನಗಳು ಬಾಕಿ)	9,60,000
ತಯಾರಿಕಾ ವೆಚ್ಚ (1 ತಿಂಗಳು ಬಾಕಿ)	12,00,000
ನಿರ್ವಹಣಾ ವೆಚ್ಚ (1 ತಿಂಗಳು ಬಾಕಿ)	4,80,000
ಮಾರಾಟ ಪದೋನ್ನತಿ ವೆಚ್ಚ (1/2 ವರ್ಷದ ಮುಂಗಡ ಪಾವತಿ)	2,00,000

ಕಚ್ಚಾ ಪದಾರ್ಥದ ಖರೀದಿಗೆ ಪಾವತಿಸಲು 1 ತಿಂಗಳ ಬಾಕಿಗೆ ಅವಕಾಶ ಮತ್ತು 2 ತಿಂಗಳ ದಾಸ್ತಾನು ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಸಿದ್ಧವಸ್ತುವಿಗೆ 1 1/2 ತಿಂಗಳ ದಾಸ್ತಾನು ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಅವಕಾಶ, ₹ 1,00,000/- ವನ್ನು ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ ನಗದಾಗಿ ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳುವುದು ಶೇ. 10 ಅಂಚು ನಗದು ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳುವುದು ಅವಶ್ಯಕ ದುಡಿಮೆ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- 13) ಸ್ಪಂದನ ಲಿಮಿಟೆಡ್ 2 ಆರ್ಥಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಪರಾಮರ್ಶಿಸಿ, ಪ್ರತೀ ಶೇರಿನ ಹಣ ಗಳಿಕೆ (EPS) ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ತೀರ್ಮಾನಿಸಿದೆ. ₹ 5,00,000/- ಬಂಡವಾಳವು ಆಸ್ತಿಯ ಮೇಲೆ ವಿನಿಯೋಗಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ.

ಆರ್ಥಿಕ ಯೋಜನೆಗಳು	ಯೋಜನೆ - I	ಯೋಜನೆ - II
ಸಾಲ (ಶೇ. 10 ರಂತೆ ವಾರ್ಷಿಕ ಬಡ್ಡಿ)	4,00,000	1,00,000
ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳು (ಪ್ರತೀ ಶೇರು ₹. 10)	1,00,000	4,00,000
ಒಟ್ಟು ಹಣಕಾಸಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆ	5,00,000	5,00,000
ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	10,000	40,000

ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಗಳಿಕೆ, ಬಡ್ಡಿ ಮತ್ತು ತೆರಿಗೆಗಿಂತ ಮೊದಲು ₹ 5,00,000/-, ₹ 75,000/- ಮತ್ತು ₹ 1,25,000/- ಆಗಿದೆ. ಶೇ. 50 ರಂತೆ ತೆರಿಗೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬಹುದಾಗಿದೆ. ಬಡ್ಡಿ ಮತ್ತು ತೆರಿಗೆಗಿಂತ ಮೊದಲಿನ ಗಳಿಕೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸುವ ಮೂಲಕ ವಿವರಿಸಿ.



ವಿಭಾಗ – ಡಿ

- ಸೂಚನೆ : 1) **80** ಅಂಕಗಳ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಗೆ ಇರುವ ಕಡ್ಡಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು.
- 2) ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ತಲಾ **10** ಅಂಕಗಳು
- 14) ಲಾಭಾಂಶದ ನಿಯಮ ಎಂದರೇನು? ಲಾಭಾಂಶದ ನಿಯಮಗಳಿಗೆ ಅನ್ವಯಿಸುವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 15) ಶೇರು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ 'ದೂರು ಮತ್ತು ಕುಂದುಕೊರತೆ' ವಿಭಾಗ ಮತ್ತು ಕಂಪನಿ ಕಾನೂನು ವಿಭಾಗದ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.