



V Semester B.Com. Examination, March 2023
(CBCS) (2022 – 23 and Onwards) (F+R)
COMMERCE
FN 5.5 : Corporate Financial Management

Time : 3 Hours

Max. Marks : 70

Instruction : Answer should be written **completely** in **English** or in **Kannada**.

SECTION – A

I. Answer the following **any 5** questions, **each** question carries **two** marks. **(5×2=10)**

- 1) a) Differentiate between Financial Risk and Business Risk.
- b) What is Risk Analysis ?
- c) State the formula for determining the value of shares as per MM Approach.
- d) Define the term of Capital Budgeting.
- e) What do you mean by stable dividend ?
- f) What is financial planning ?
- g) What is optimum capital structure ?

SECTION – B

II. Answer the following **any 3** questions, **each** question carries **5** marks. **(3×5=15)**

- 2) Explain the Gordon's theory of dividend policy.
- 3) Briefly explain the importance of capital budgeting.
- 4) What are the objectives of cash management ?
- 5) The Amogha Company belongs to risk class for which the appropriate capitalisation rate is 10%. It has currently has 100000 shares selling at ₹ 100 each. The firm is contemplating the declaration of Rs. 5 as dividend at the end of current financial year, which has just begun. What will be the price of the share at the end of the year, if dividend is not declared ? What will be the price if it is declared ? Answer on the basis of MM model and assume no taxes.
- 6) The following information is available in respect of Laxminarayana Ltd.
 Return on investment (r) = 10%
 Earning Per Share (EPS) (E) = 160
 Determine the value of his share using Gordon model. Assuming the following :

	D/P ratio (1 – b)	Retention Ratio (b)	Cost of equity (k_e)
a	20	80	20%
b	60	40	16%
c	80	20	14%

P.T.O.



SECTION – C

III. Answer the following 3 questions, **each** question carries **12** marks. (3×12=36)

- 7) Briefly explain the factors which influence the planning of the capital structure of a company.
- 8) What is "Decision Tree Analysis" ? Explain the steps you take for constructing a decision tree.
- 9) Briefly explain about MM Approach.
- 10) Prepare cash budget for January to March from the following information :

Particulars	Nov.	Dec.	Jan.	Feb.	March
Sales	2,00,000	2,20,000	1,20,000	1,00,000	1,50,000
Purchases	80,000	70,000	75,000	50,000	60,000
Wages and salaries	30,000	30,000	24,000	24,000	24,000
Miscellaneous expenditure	27,000	27,000	21,000	30,000	24,000

Other information :

- 1) 20% sales are on cash and balance on credit.
 - 2) Credit sales are collected in the month following month of sales.
 - 3) All purchase are on credit and 2 months credit is given by supplier.
 - 4) Lag in payment of wages and salaries one month.
 - 5) Debentures worth Rs. 50,000 sold in January.
 - 6) Cash balance at the end of December is Rs. 60,000.
- 11) Given the following information :

Particulars	S Limited	W Limited
EBIT	₹ 1,20,000	₹ 1,20,000
12% Debentures	₹ 3,00,000	—
Tax rate	40%	40%
Equity capitalisation rate	—	18%

Compute the value of S limited and W limited using NI approach and NOI approach.

SECTION – D

IV. Answer the following, question carries **nine** marks. (1×9=9)

- 12) Prepare a list of Corporate Financial Strategies.

OR

Briefly explain Corporate Strategies and Levels of Strategies.



ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

ವಿಭಾಗ - ಎ

I. ಯಾವುದಾದರೂ 5 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ, ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 2 ಅಂಕಗಳು.

(5×2=10)

- 1) a) ಹಣಕಾಸು ಮತ್ತು ವ್ಯಾಪಾರ ಅಪಾಯದ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ತಿಳಿಸಿ.
- b) ಅಪಾಯದ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಎಂದರೇನು ?
- c) MM ವಿಧಾನದ ಪ್ರಕಾರ ಶೇರಿನ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುವ ಸೂತ್ರವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
- d) ಬಂಡವಾಳ ಬಜೆಟ್ ಅವಧಿಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.
- e) ಸ್ಥಿರ ಲಾಭಾಂಶದಿಂದ ನಿಮ್ಮ ಅರ್ಥವೇನು ?
- f) ಹಣಕಾಸು ಯೋಜನೆ ಎಂದರೇನು ?
- g) ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಬಂಡವಾಳ ರಚನೆ ಎಂದರೇನು ?

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

II. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ 3 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ, ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 5 ಅಂಕಗಳು.

(3×5=15)

- 2) ಲಾಭಾಂಶ ನೀತಿಯ ಗೋಡ್ಡನ್ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 3) ಬಂಡವಾಳ ಬಜೆಟ್‌ನ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
- 4) ನಗದು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಉದ್ದೇಶಗಳು ಯಾವುವು ?
- 5) ಅಮೋಘಾ ಕಂಪನಿಯು ಅಪಾಯದ ವರ್ಗಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ್ದು, ಅದಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಬಂಡವಾಳೀಕರಣ ದರವು 10% ಆಗಿದ್ದು, ಪ್ರಸ್ತುತ ಪ್ರತಿ 100 ರೂಪಾಯಿಯಂತೆ 100000 ಶೇರುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಸಂಸ್ಥೆಯು ಪ್ರಸಕ್ತ ಹಣಕಾಸು ವರ್ಷದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ 5 ರೂಪಾಯಿಗಳನ್ನು ಡಿವಿಡೆಂಡ್ ಆಗಿ ಘೋಷಿಸಲು ಚಿಂತಿಸುತ್ತಿದೆ, ಇದು ಈಗಷ್ಟೇ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗಿದೆ, ಲಾಭಾಂಶವನ್ನು ಘೋಷಿಸದಿದ್ದರೆ ವರ್ಷದ ಅಂತ್ಯದ ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟು, ಅದನ್ನು ಘೋಷಿಸಿದ ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟು ? MM ಮಾದರಿಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಉತ್ತರಿಸಿ ಮತ್ತು ಯಾವುದೇ ತೆರಿಗೆಗಳಿಲ್ಲ ಎಂದು ಊಹಿಸಿ.
- 6) ಲಕ್ಷೀ ನಾರಾಯಣ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಗಳು ಲಭ್ಯವಿವೆ.
ಹೂಡಿಕೆಯ ಮೇಲಿನ ಪ್ರತಿಫಲ (r) = 10%
ಪ್ರತಿ ಶೇರಿನ ಗಳಿಸುವಿಕೆ (EPS) (E) = 160
ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಊಹಿಸಿ ಗೋಡ್ಡನ್ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಅದರ ಶೇರಿನ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ.

	D/P ratio (1 - b)	Retention Ratio (b)	Cost of equity (k _e)
a	20	80	20%
b	60	40	16%
c	80	20	14%

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

III. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ 3 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ, ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 12 ಅಂಕಗಳು.

(3×12=36)

- 7) ಕಂಪನಿಯ ಬಂಡವಾಳ ರಚನೆಗಳ ಯೋಜನೆ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವ ಅಂಶವನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
- 8) ನಿರ್ಧಾರ ಮರದ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಎಂದರೇನು ? ನಿರ್ಧಾರ ವೃಕ್ಷವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ನೀವು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಹಂತಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.



9) MM ವಿಧಾನದ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

10) ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಜನವರಿಯಿಂದ ಮಾರ್ಚ್‌ವರೆಗೆ ನಗದು ಬಜೆಟ್ ಅನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ :

ವಿವರ	ನವಂಬರ್	ಡಿಸೆಂಬರ್	ಜನವರಿ	ಫೆಬ್ರವರಿ	ಮಾರ್ಚ್
ಮಾರಾಟ	2,00,000	2,20,000	1,20,000	1,00,000	1,50,000
ಖರೀದಿ	80,000	70,000	75,000	50,000	60,000
ವೇತನ ಮತ್ತು ಸಂಬಳ	30,000	30,000	24,000	24,000	24,000
ಇತರೆ ಖರ್ಚು	27,000	27,000	21,000	30,000	24,000

ಇತರೆ ಮಾಹಿತಿಗಳು :

- 1) ನಗದು ಮೇಲೆ 20% ಮಾರಾಟ ಮತ್ತು ಕ್ರೆಡಿಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಮತೋಲನ.
- 2) ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಮಾರಾಟವನ್ನು ಮಾರಾಟದ ಮುಂದಿನ ತಿಂಗಳಿನಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
- 3) ಎಲ್ಲಾ ಖರೀದಿಗಳು ಕ್ರೆಡಿಟ್‌ನಲ್ಲಿವೆ ಮತ್ತು ಎರಡು ತಿಂಗಳ ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಅನ್ನು ಸರಬರಾಜುದಾರರಿಂದ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ.
- 4) ಒಂದು ತಿಂಗಳ ವೇತನ ಮತ್ತು ವೇತನ ಪಾವತಿಯಲ್ಲಿ ವಿಳಂಬವಾಗಿದೆ.
- 5) ರೂ. 50,000 ಮೌಲ್ಯದ ಸಾಲಪತ್ರವನ್ನು ಜನವರಿಯಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.
- 6) ಡಿಸೆಂಬರ್ ಅಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ನಗದು ಬಾಕಿ ರೂ. 60,000.

11) ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ :

ವಿವರ	S Ltd.	W Ltd.
EBIT	₹ 1,20,000	₹ 1,20,000
12% Debentures	₹ 3,00,000	—
Tax rate	40%	40%
Equity capitalisation rate	—	18%

NI ವಿಧಾನ ಮತ್ತು NOI ವಿಧಾನವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು S ಲಿಮಿಟೆಡ್ ಮತ್ತು W ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರವನ್ನು ಮಾಡಿ.

ವಿಭಾಗ - ಡಿ

IV. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರಶ್ನೆಯು ಒಂಬತ್ತು ಅಂಕಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.

(1×9=9)

12) ಕಾರ್ಪೊರೇಟ್ ಹಣಕಾಸು ಕಾರ್ಯತಂತ್ರಗಳ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

ಅಥವಾ

ಕಾರ್ಪೊರೇಟ್ ತಂತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ತಂತ್ರಗಳ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.