



NP – 345

36

VI Semester B.Com. Examination, July/August 2024
(NEP Scheme)
COMMERCE

COM 6.3 : Management Accounting



Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

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

SECTION – A

Answer **any 6** sub-questions. **Each** sub-question carries **2** marks.

(6×2=12)

1. a) Define Management Accounting.
b) Give the meaning of comparative statement.
c) How do you calculate “Stock turnover ratio” ?
d) State the meaning of cash-flow statement.
e) Name the parties who are interested in the financial statement analysis.
f) Give the meaning of the ratio analysis.
g) What is meant by Management Audit ?
h) Given : Current ratio 2.5, working capital is ₹ 60,000. Calculate the amount of Current Assets and Liabilities.

SECTION – B

Answer **any 3** questions. **Each** question carries **4** marks.

(3×4=12)

2. State any 4 differences between Financial Accounting and Management Accounting.
3. From the following data calculate the expense ratio and segment ratios viz, administration expenses ratio and marketing expenses ratio.

Particulars	₹
Sales	4,50,000
Sales returns	50,000
Administrative expenses	60,000
Interest on loan	20,000
Marketing expenses	40,000

P.T.O.



4. From the following balances calculate cash from operations as on 31 December.

Particulars	2022 ₹	2023 ₹
Bills receivables	60,000	57,000
Debtors	20,000	22,500
Bills payable	30,000	35,000
Creditors	9,000	7,000
Prepaid expenses	900	800
O/s expenses	2,000	2,200
Accrued Income	700	850
Income received in advance	900	350
Profit made during the year	—	95,000

5. From the following information prepare a Comparative Income Statement.

Particulars	2022 ₹	2023 ₹
Sales	6,00,000	7,50,000
Cost of Goods sold	2,30,000	2,80,000
Administrative and selling expenses	1,00,000	1,30,000
Other Incomes	65,000	73,000
Income tax	38,000	47,000

6. Write the scope of Management Audit.

SECTION – C

Answer **any 3** of the following questions. **Each** question carries **12** marks. **(3×12=36)**

7. From the following information prepare a summarized balance sheet as on 31st March 2023.

	₹
1) Working capital	1,20,000
2) Reserves and surplus	80,000
3) Bank overdraft	20,000
4) Current ratio	2.50
5) Proprietary ratio	0.75
6) Liquid ratio	1.50



8. Following are the balance sheets of Vidhathri Co. Ltd. as on 31-03-2022 and 31-03-2023.

Liabilities	31-03-2022	31-03-2023	Assets	31-03-2022	31-03-2023
	₹	₹		₹	₹
Share capital	1,40,000	1,80,000	Land and Building	1,24,000	1,38,000
Reserves	12,000	18,000	Furniture	8,000	12,000
Debentures	20,000	22,000	Stock	36,000	39,180
Bills payable	10,000	4,000	Debtors	30,000	36,000
Creditors	20,800	8,180	Goodwill	4,000	6,000
			Cash	800	1,000
	2,02,800	2,32,180		2,02,800	2,32,180

You are required to prepare Common size balance sheet and comment on its financial position.

9. The following are the summarized balance sheets of Unnati Ltd.

Liabilities	31-03-2022	31-03-2023	Assets	31-03-2022	31-03-2023
	₹	₹		₹	₹
Share capital	2,00,000	2,50,000	Land and Building	2,00,000	1,90,000
General reserve	50,000	60,000	Plant and Machinery	1,50,000	1,69,000
Profit and Loss	30,500	30,600	Stock	1,00,000	74,000
Secured loans	70,000	—	Debtors	80,000	64,200
Creditors	1,50,000	1,35,200	Cash	500	600
Provision for taxation	30,000	35,000	Bank	—	8,000
			Goodwill	—	5,000
	5,30,500	5,10,800		5,30,500	5,10,800

**Additional Information :**

- 1) Dividend of ₹ 23,000 was paid during the year.
- 2) Assets of Dhriti Ltd. were purchased for a consideration of ₹ 50,000 payable in shares. The assets purchased were Stock ₹ 20,000 and Machinery ₹ 25,000.
- 3) Further Machinery was purchased for ₹ 8,000.
- 4) Depreciation written off on Machinery ₹ 12,000.
- 5) Income tax paid during the year was ₹ 33,000.
- 6) Loss on sale of Machinery ₹ 200 was written off to General reserve.

You are required to prepare the cash-flow statement as per Ind.AS-07.

10. Briefly explain the features and advantages of Corporate Governance report.

11. Following is the Balance sheet of ABC Ltd. as on 31 March 2022.

Liabilities	Amount (₹)	Assets	Amount (₹)
Equity share capital	5,00,000	Land and Building	9,00,000
8% Preference share capital	4,00,000	Plant and Machinery	8,00,000
Reserve and surplus	4,00,000	Closing stock	3,00,000
9% Debentures	6,00,000	Debtors	2,00,000
Current liabilities	4,00,000	Bank	90,000
		Prepaid expenses	10,000
	23,00,000		23,00,000

Additional Information :

Sales during the year ₹ 8,00,000, Cost of goods sold ₹ 6,00,000, Administrative expenses ₹ 1,12,000, Commission and discount earned ₹ 12,000, Loss on sale of Machinery ₹ 34,000, Profit on sale of building ₹ 54,000. You are required to calculate :

- | | |
|-------------------------|-----------------------|
| a) Current ratio | b) Liquid ratio |
| c) Stock turnover ratio | d) Gross profit ratio |
| e) Operating cost ratio | f) Net profit ratio |
| g) Debt-Equity ratio | h) Solvency ratio |
| i) Proprietary ratio. | |



ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

ವಿಭಾಗ - ಎ

ಯಾವುದಾದರೂ 6 ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ 2 ಅಂಕಗಳು.

(6×2=12)

1. a) ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.
- b) ತುಲನಾತ್ಮಕ ಪಟ್ಟಿಯ ಅರ್ಥವನ್ನು ನೀಡಿ.
- c) ದಾಸ್ತಾನು ಆವರ್ತನ ದರ ಹೇಗೆ ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವಿರಿ ?
- d) ನಗದು ಚಲನಾ ಪಟ್ಟಿ ಎಂಬುದರ ಅರ್ಥ ತಿಳಿಸಿ.
- e) ಹಣಕಾಸಿನ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾ ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಆಸಕ್ತಿ ಹೊಂದಿರುವ ಗುಂಪುಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
- f) ಅನುಪಾತ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಅರ್ಥವನ್ನು ನೀಡಿ.
- g) ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧನೆ ಎಂದರೇನು ?
- h) ಚಾಲ್ತಿ ಪ್ರಮಾಣ 2.5, ಕಾರ್ಯಕಾರಿ ಬಂಡವಾಳ ₹ 60,000 ಇದ್ದಾಗ ಚಾಲ್ತಿ ಆಸ್ತಿಗಳು ಮತ್ತು ಚಾಲ್ತಿ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

ಯಾವುದಾದರೂ 3 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ 4 ಅಂಕಗಳು.

(3×4=12)

2. ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಪತ್ರ ಮತ್ತು ಹಣಕಾಸು ಲೆಕ್ಕಪತ್ರ ನಡುವಿನ 4 ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
3. ಕೆಳಕಂಡ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಆಧಾರಿಸಿ ವೆಚ್ಚಗಳ ಅನುಪಾತ ಮತ್ತು ವಿಭಾಗದ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಹಾಕಿ.

ವಿವರಣೆಗಳು	₹
ಮಾರಾಟ	4,50,000
ಮಾರಾಟದ ಆದಾಯ	50,000
ಆಡಳಿತ ವೆಚ್ಚಗಳು	60,000
ಸಾಲದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ	20,000
ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ ವೆಚ್ಚಗಳು	40,000



4. 31 ಡಿಸೆಂಬರ್‌ನ ಮಾಹಿತಿಯಾನುಸಾರ ನಗದನ್ನು ಪರೋಕ್ಷ ವಿಧಾನದಿಂದ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ವಿವರಣೆಗಳು	2022 ₹	2023 ₹
ಬರಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು	60,000	57,000
ಋಣಿಗಳು	20,000	22,500
ಕೊಡಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು	30,000	35,000
ಧಣಿಗಳು	9,000	7,000
ಪೂರ್ವ ಪಾವತಿ ವೆಚ್ಚಗಳು	900	800
ಬಾಕಿ ಇರುವ ವೆಚ್ಚಗಳು	2,000	2,200
ಸಂಚಿತ ಆದಾಯ	700	850
ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಪಡೆದ ಆದಾಯ	900	350
ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಗಳಿಸಿದ ಲಾಭ	—	95,000

5. ಕೆಳಕಂಡ ಮಾಹಿತಿಯ ಅನುಸಾರ ತುಲನಾತ್ಮಕ ಆದಾಯ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

ವಿವರಣೆಗಳು	2022 ₹	2023 ₹
ವಿಕ್ರಯಗಳು	6,00,000	7,50,000
ವಿಕ್ರಯವಾದ ಸರಕುಗಳ ವೆಚ್ಚ	2,30,000	2,80,000
ಆಡಳಿತ ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ ವೆಚ್ಚಗಳು	1,00,000	1,30,000
ಇತರೆ ಆದಾಯ	65,000	73,000
ಆದಾಯ ತೆರಿಗೆ	38,000	47,000

6. ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧನೆಯ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

ಯಾವುದಾದರೂ 3 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ 12 ಅಂಕಗಳು.

(3×12=36)

7. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಆಧಾರಿಸಿ 31-03-2023 ರ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

	₹
1) ಕಾರ್ಯವಾಹಿ ಬಂಡವಾಳ	1,20,000
2) ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚುವರಿ	80,000
3) ಬ್ಯಾಂಕ್ ಓವರ್‌ಡ್ರಾಫ್ಟ್	20,000
4) ಪ್ರಸ್ತುತ ಅನುಪಾತ	2.50
5) ಆಸ್ತಿ ಅನುಪಾತ	0.75
6) ದ್ರವ ಅನುಪಾತ	1.50



8. ವಿಧಾತ್ರಿ, ಕಂ. ಲಿ. ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆ ದಿನಾಂಕ 31-03-2022 ಮತ್ತು 31-03-2023 ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಂಡ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ.

ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು	31-03-2022	31-03-2023	ಆಸ್ತಿಗಳು	31-03-2022	31-03-2023
	₹	₹		₹	₹
ಷೇರು ಬಂಡವಾಳ	1,40,000	1,80,000	ಭೂಮಿ ಮತ್ತು ಕಟ್ಟಡ	1,24,000	1,38,000
ಮೀಸಲು	12,000	18,000	ಪೀಠೋಪಕರಣ	8,000	12,000
ಸಾಲಪತ್ರಗಳು	20,000	22,000	ದಾಸ್ತಾನು	36,000	39,180
ಕೊಡಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿ	10,000	4,000	ಋಣಿಗಳು	30,000	36,000
ಧಣಿಗಳು	20,800	8,180	ಸದ್ಭಾವನೆ (ಕೀರ್ತಿಮೌಲ್ಯ)	4,000	6,000
			ನಗದು	800	1,000
	2,02,800	2,32,180		2,02,800	2,32,180

ಸಾಮಾನ್ಯ ಗಾತ್ರದ ಅಥಾವೆ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಮತ್ತು ಹಣಕಾಸಿನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿ/ವಿವರಿಸಿ.

9. ಉನ್ನತಿ ಲಿ. ನ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ.

ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು	31-03-2022	31-03-2023	ಆಸ್ತಿಗಳು	31-03-2022	31-03-2023
	₹	₹		₹	₹
ಷೇರು ಬಂಡವಾಳ	2,00,000	2,50,000	ಭೂಮಿ ಮತ್ತು ಕಟ್ಟಡ	2,00,000	1,90,000
ಸಾಮಾನ್ಯ ಮೀಸಲು	50,000	60,000	ಸ್ಥಾವರ ಮತ್ತು ಯಂತ್ರ	1,50,000	1,69,000
ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಖಾತೆ	30,500	30,600	ದಾಸ್ತಾನು	1,00,000	74,000
ಸಾಲಗಳು	70,000	—	ಋಣಿಗಳು	80,000	64,200
ಧಣಿಗಳು	1,50,000	1,35,200	ನಗದು	500	600
ತೆರಿಗೆ ಮೀಸಲಾತಿ	30,000	35,000	ಬ್ಯಾಂಕ್	—	8,000
			ಕೀರ್ತಿ ಮೌಲ್ಯ	—	5,000
	5,30,500	5,10,800		5,30,500	5,10,800



ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಾಹಿತಿ :

- 1) ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ₹ 23,000 ಲಾಭಾಂಶವನ್ನು ಪಾವತಿಸಲಾಗಿದೆ.
 - 2) ಧೃತಿ ಲಿ. ಸ್ವತ್ತುಗಳನ್ನು ಷೇರುಗಳಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ₹ 50,000 ಪರಿಗಣನೆಗೆ ಖರೀದಿಸಲಾಗಿದೆ. ಖರೀದಿಸಿದ ಸ್ವತ್ತುಗಳು ದಾಸ್ತಾನು ₹ 20,000 ಮತ್ತು ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು ₹ 25,000.
 - 3) ಮತ್ತಷ್ಟು ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳನ್ನು ₹ 8,000 ಕ್ಕೆ ಖರೀದಿಸಲಾಗಿದೆ.
 - 4) ಯಂತ್ರಗಳ ಮೇಲೆ ₹ 12,000 ಸವಕಳಿಯನ್ನು ಬರೆಯಲಾಗಿದೆ.
 - 5) ₹ 33,000 ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಿದ ಆದಾಯ ತೆರಿಗೆ.
 - 6) ಯಂತ್ರೋಪಕರಣದ ಮಾರಾಟದಲ್ಲಿ ₹ 200 ನಷ್ಟವನ್ನು ಮೀಸಲಾತಿ ಬರೆಯಲಾಗಿದೆ.
- ನಗದು ಹರಿವಿನ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ Ind.AS-07 ಪ್ರಕಾರ.
10. ಕಾರ್ಪೊರೇಟ್ ಆಡಳಿತ ವರದಿಯ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಅನುಕೂಲಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
 11. 31 ಮಾರ್ಚ್ 2022ರ ABC ಲಿ. ನ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆ ಹೀಗಿದೆ.

ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು	ಮೊತ್ತ (₹)	ಆಸ್ತಿಗಳು	ಮೊತ್ತ (₹)
ಸಾಮಾನ್ಯ ಷೇರು ಬಂಡವಾಳ	5,00,000	ಭೂಮಿ ಮತ್ತು ಕಟ್ಟಡ	9,00,000
8% ಆದ್ಯತೆ ಷೇರು ಬಂಡವಾಳ	4,00,000	ಸ್ಥಾವರ ಮತ್ತು ಯಂತ್ರೋಪಕರಣ	8,00,000
ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚುವರಿ	4,00,000	ಅಂತಿಮ ದಾಸ್ತಾನು	3,00,000
9% ಸಾಲಪತ್ರಗಳು	6,00,000	ಋಣಿಗಳು	2,00,000
ಚರ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು	4,00,000	ಬ್ಯಾಂಕ್	90,000
		ಪೂರ್ವ ಪಾವತಿ ವೆಚ್ಚ	10,000
	23,00,000		23,00,000

ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಾಹಿತಿ :

ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ₹ 8,00,000 ಮಾರಾಟವಾಗಿದೆ. ವಿಕ್ರಯವಾದ ಸರಕುಗಳ ಬೆಲೆ ₹ 6,00,000, ಆಡಳಿತ ವೆಚ್ಚಗಳು ₹ 1,12,000, ಕಮಿಷನ್ ಮತ್ತು ರಿಯಾಯಿತಿ ₹ 12,000, ಯಂತ್ರೋಪಕರಣ ಮಾರಾಟದಿಂದ ಆದ ನಷ್ಟ ₹ 34,000, ಕಟ್ಟಡ ಮಾರಾಟದಿಂದಾದ ಲಾಭ ₹ 54,000. ನೀವು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- | | |
|--------------------------|----------------------|
| a) ಚಾಲ್ತಿ ಪ್ರಮಾಣ | b) ದ್ರವ ಅನುಪಾತ |
| c) ಮಾರಾಟ ದಾಸ್ತಾನು ಅನುಪಾತ | d) ಒಟ್ಟು ಲಾಭ ಅನುಪಾತ |
| e) ನಿವ್ವಳ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ | f) ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ ಅನುಪಾತ |
| g) ಸಾಲದ ಇಕ್ವಿಟಿ ಅನುಪಾತ | h) ಪರಿಹಾರ ಅನುಪಾತ |
| i) ಸ್ವಾಮ್ಯದ ಅನುಪಾತ | |