



SE – 255

VI Semester B.Com. Examination, September 2020
(CBCS) (F+R) (2016 – 17 and Onwards)

COMMERCE

Paper – 6.4 : Management Accounting

Time : 3 Hours

Max. Marks : 70

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

SECTION – A

Answer **any five** sub-questions from the following. **Each** correct answer carries 2 marks. (5×2=10)

1. a) Give the meaning of Management Accounting.
- b) Mention any four disciplines which fall in the scope of Management Accounting.
- c) What is the meaning of Financial Statement Analysis ?
- d) Write any four Activity Ratios.
- e) What is the meaning of funds from operations ?
- f) State the meaning of Cash Flow Statement.
- g) Write the objectives of Management Reporting.

SECTION – B

Answer **any three** questions from the following. **Each** correct answer carries 6 marks. (3×6=18)

2. Who is Management Accountant ? Briefly explain the role of Management Accountant in a business organisation.
3. From the following figures of Rock Ltd. calculate the Trend Percentages for the years 2015 to 2019 taking 2014 as the base.

Items	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	₹	₹	₹	₹	₹	₹
Sales	1,880	2,350	2,820	3,384	3,948	4,230
Cost of goods sold	1,020	1,122	1,530	1,836	2,091	2,142
Operating expenses	420	483	546	693	777	861

P.T.O.



4. Given Gross Profit – ₹ 1,60,000, Net Profit – ₹ 96,000, Gross Sales – ₹ 8,24,000.
Sales Returns – ₹ 24,000, Opening Stock – ₹ 1,80,000 and Closing Stock – ₹ 1,40,000

Compute :

- i) Gross Profit Ratio
 - ii) Net Profit Ratio
 - iii) Cost of goods sold and
 - iv) Stock turnover ratio
5. Prepare a schedule of changes in working capital from the following :

Particulars	2016	2017
	₹	₹
Sundry creditors	80,000	1,00,000
Tax payable	50,000	80,000
Outstanding expenses	20,000	28,000
Bills payable	10,000	8,000
Sundry Debtors	70,000	1,25,000
Stock	27,000	33,000
Bills Receivable	5,000	4,000
Work-in-Progress	3,000	5,000



6. You are given below the statement of profit and loss of S Ltd. for the year ended 31-3-2020. Compute cash from operating activities.

Particulars	₹
Sales	30,00,000
Less : Operating expenses	<u>23,00,000</u>
Operating profit	7,00,000
Add : Profit on sale of investments	<u>1,00,000</u>
Profit before tax	8,00,000
Less : Provision for tax	<u>1,50,000</u>
Profit after tax	6,50,000

Additional information :

- i) Operating expenses include loss on sale of buildings ₹ 35,000 and depreciation ₹ 1,50,000.
- ii) The balances relating to current assets and current liabilities are :

Particulars	As on 31-3-2019	As on 31-3-2020
	₹	₹
Trade Debtors	1,20,000	1,75,000
Inventory	2,84,000	1,98,000
Trade creditors	95,000	75,000
Bills payable	65,000	95,000



SECTION – C

Answer any three questions from the following. Each correct answer carries 14 marks. (3×14=42)

7. The extracts of Balance Sheets of Ram Ltd. as on 31-3-2018 and 31-3-2019 are given below :

Prepare Common-size Balance Sheet and comment.

Particulars	As on 31-3-2018	As on 31-3-2019
	₹	₹
I) Equity and Liabilities		
1) Shareholders' funds :		
Share capital	18,00,000	24,00,000
Reserves and surplus	6,00,000	8,00,000
2) Non-current Liabilities :		
Long-term borrowing	2,40,000	2,00,000
3) Current Liabilities :		
Trade payables	2,70,000	5,00,000
Other current liabilities	90,000	1,00,000
Total	30,00,000	40,00,000
II) Assets		
1) Non-current assets :		
Fixed assets		
i) Tangible assets	21,60,000	30,00,000
ii) Intangible assets	75,000	60,000
2) Current assets :		
Inventories	3,00,000	4,00,000
Trade receivables	3,60,000	3,20,000
Cash and cash equivalents	1,05,000	2,20,000
Total	30,00,000	40,00,000



8. From the following Balance Sheets of Saturn Ltd. for the years ending 31st March 2019 and 2020. Prepare i) Schedule of changes in Working Capital and ii) Funds Flow Statement.

Balance Sheets as at 31st March

Liabilities	2019	2020	Assets	2019	2020
	₹	₹		₹	₹
Equity share capital	6,00,000	8,00,000	Goodwill	72,000	60,000
General reserve	1,40,000	2,10,000	Buildings	4,00,000	5,60,000
Profit & Loss A/c	1,66,000	2,70,000	Plant	6,70,000	7,40,000
Long-term loans	8,00,000	6,00,000	Investments		
Sundry creditors	92,000	54,000	in shares	5,00,000	4,20,000
Bills payable	12,000	17,000	Stock	1,30,000	1,23,000
Provision for tax	88,000	90,000	Debtors	98,000	1,09,000
			Bills receivable	12,000	13,200
			Cash at bank	16,000	15,800
	18,98,000	20,41,000		18,98,000	20,41,000

The following additional information has also been given for year ending 31-3-2020.

- i) 20% depreciation was charged on opening balance of plant.
- ii) A new building at the cost of ₹ 2,40,000 was added.
- iii) Provision for tax of ₹ 99,000 was made.
- iv) ₹ 72,000 interest was paid on long-term loans.
- v) ₹ 30,000 dividends were received on investments in shares.

(Treat provision for tax as non-current liability).



9. From the following Balance Sheets of Adithya Company as at 31st March 2019 and 31st March 2020 prepare a Cash Flow Statement as per AS-3(Indirect Method).

Balance Sheets as on

Liabilities	31-3-2019	31-3-2020	Assets	31-3-2019	31-3-2020
	₹	₹		₹	₹
Equity share capital	3,00,000	3,50,000	Land		
Share premium	–	30,000	and Buildings	2,30,000	3,90,000
General reserve	45,000	65,000	Plant		
Profit and Loss A/c	30,000	80,800	and machinery	85,400	1,40,000
6% Debentures	–	70,000	Furniture	5,500	6,500
Sundry creditors	85,000	90,700	Stock	82,400	95,700
Provision for taxation	22,500	40,500	Sundry debtors	75,000	85,500
Proposed dividend	30,000	35,000	Bank balance	34,200	44,300
	5,12,500	7,62,000		5,12,500	7,62,000

Additional Information :

- i) Depreciation written off during the year : Land and Buildings ₹ 60,000; Plant and Machinery ₹ 50,000 and Furniture ₹ 1,200.
- ii) Ignore interest on debentures.
- iii) Tax paid during the year ₹ 20,000.
- iv) Dividend of ₹ 30,000 was paid.



10. a) Prepare a Comparative Income Statement from the following Income Statement and comment.

Particulars	31-3-2018	31-3-2019
	(₹ '000)	(₹ '000)
Net sales	6,000	5,600
Less : Cost of goods sold	<u>4,200</u>	<u>3,600</u>
Gross profit	1,800	2,000
Less : Operating expenses	<u>1,200</u>	<u>1,200</u>
Operating profit	600	800
Less : Non-operating expenses	<u>500</u>	<u>400</u>
	100	400
Add : Non-operating income	<u>50</u>	<u>40</u>
Net profit/Loss	150	440

- b) The following transactions took place during a week in the books of Prasad Ltd. State whether the following transactions increase or decrease or do not affect the net working capital.
- Issue of preference shares ₹ 2,00,000.
 - Receipt of cash from debtors ₹ 50,000.
 - Bills receivable dishonoured ₹ 3,000.
 - Plant sold ₹ 80,000.
 - Stock purchased on credit ₹ 1,00,000.
 - Furniture purchased ₹ 9,000.
 - Purchased plant by issue of debentures ₹ 1,00,000.
 - Paid cost of issue of debentures ₹ 2,000.



11. Following is the extracted information from the financial statement of Reliable Company Ltd. as at 31st March 2019.

Particulars	₹
Equity share capital (shares of ₹ 10 each)	32,00,000
8% Preference share capital	10,00,000
Reserves and surplus	6,00,000
9% Secured debentures	12,00,000
Trade payables	10,00,000
Short-term provisions	6,00,000
Inventories	16,00,000
Trade receivables	4,50,000
Cash and cash equivalents	3,50,000
Fixed assets	52,00,000
Profit before interest and tax for the year	18,00,000
Tax paid	1,72,000

Calculate :

- i) Current Ratio.
- ii) Liquid Ratio.
- iii) Return on Capital Employed.
- iv) Long-term Debt-Equity Ratio.
- v) Earnings Per Share (EPS) and
- vi) Shareholders' Funds to Total Assets Ratio.



ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

ವಿಭಾಗ - ಎ

1. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಐದು ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಸರಿ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ 2 ಅಂಕಗಳು. (5×2=10)
- a) 'ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರ'ದ ಅರ್ಥ ನೀಡಿ.
- b) ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಷಯ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಒಳಗೊಳ್ಳುವ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಅಧ್ಯಯನ ಶಾಖೆಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ.
- c) ಹಣಕಾಸು ಪಟ್ಟಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಎಂಬುದರ ಅರ್ಥವೇನು ?
- d) ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ವಹಿವಾಟು ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಅನುಪಾತಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- e) ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಂದ ಬಂದ ನಿಧಿ ಎಂಬುದರ ಅರ್ಥವೇನು ?
- f) ನಗದು ಚಲನಾ (ಹರಿವು) ಪಟ್ಟಿ ಎಂಬುದರ ಅರ್ಥ ತಿಳಿಸಿ.
- g) ನಿರ್ವಹಣಾ ವರದಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಸರಿ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ 6 ಅಂಕಗಳು. (3×6=18)

2. ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಿಗ ಎಂದರೆ ಯಾರು ? ಒಂದು ವ್ಯವಹಾರ ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಿಗನ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
3. ರಾಕ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನ ಕೆಳಗಿನ ಅಂಕಿ-ಅಂಶಗಳಿಂದ ವರ್ಷ 2014ನ್ನು ಆಧಾರವಾಗಿಟ್ಟುಕೊಂಡು ವರ್ಷ 2015 ರಿಂದ ವರ್ಷ 2019 ರವರೆಗಿನ ಶೇಕಡಾವಾರು ಪ್ರವೃತ್ತಿ ದಿಕ್ಕುಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ವಿವರಗಳು	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	₹	₹	₹	₹	₹	₹
ವಿಕ್ರಯಗಳು	1,880	2,350	2,820	3,384	3,948	4,230
ವಿಕ್ರಯವಾದ ಸರಕುಗಳ ವೆಚ್ಚ	1,020	1,122	1,530	1,836	2,091	2,142
ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ವೆಚ್ಚಗಳು	420	483	546	693	777	861



4. ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ: ಒಟ್ಟು ಲಾಭ – ₹ 1,60,000, ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ ₹ 96,000, ಒಟ್ಟು ವಿಕ್ರಯಗಳು – ₹ 8,24,000. ವಿಕ್ರಯಗಳ ವಾಪಸಾತಿ – ₹ 24,000, ಆರಂಭಿಕ ದಾಸ್ತಾನು – ₹ 1,80,000 ಮತ್ತು ಅಂತಿಮ ದಾಸ್ತಾನು – ₹ 1,40,000.

ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಲೆಕ್ಕಹಾಕಿ :

- i) ಒಟ್ಟು ಲಾಭ ಅನುಪಾತ
- ii) ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ ಅನುಪಾತ
- iii) ವಿಕ್ರಯವಾದ ಸರಕುಗಳ ವೆಚ್ಚ ಹಾಗೂ
- iv) ದಾಸ್ತಾನು ವಿಕ್ರಯ ಅನುಪಾತ.

5. ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಗಳಿಂದ ಚರ ಬಂಡವಾಳದಲ್ಲಾಗುವ ಬದಲಾವಣೆಗಳ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ :

ವಿವರಗಳು	2016	2017
	₹	₹
ವಿವಿಧ ಧನಿಗಳು	80,000	1,00,000
ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ತೆರಿಗೆ	50,000	80,000
ಪಾವತಿಯಾಗಬೇಕಾದ ವೆಚ್ಚಗಳು	20,000	28,000
ಪಾವತಿ ಮಾಡಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು	10,000	8,000
ಇತರೆ ಋಣಿಗಳು	70,000	1,25,000
ದಾಸ್ತಾನು	27,000	33,000
ಸ್ವೀಕರಿಸಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು	5,000	4,000
ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ದಾಸ್ತಾನು	3,000	5,000



6. 31-3-2020 ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಂಡ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಎಸ್. ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನ ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಮಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಅವುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಂದ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾದ ನಗದನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ವಿವರಗಳು	₹
ಮಾರಾಟಗಳು	30,00,000
ಕಳೆ : ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆ ವೆಚ್ಚಗಳು	<u>23,00,000</u>
ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಂದಾದ ಲಾಭ	7,00,000
ಕೂಡು : ಹೂಡಿಕೆಗಳ ಮಾರಾಟದಿಂದ ಬಂದ ಲಾಭ	<u>1,00,000</u>
ತೆರಿಗೆ ಮುಂಚಿನ ಲಾಭ	8,00,000
ಕಳೆ : ತೆರಿಗೆಗಾಗಿ ಲಾಭದ ಹಂಚಿಕೆ	<u>1,50,000</u>
ತೆರಿಗೆ ನಂತರದ ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ	6,50,000

ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಾಹಿತಿ :

- i) ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆ ವೆಚ್ಚಗಳಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟಡ ಮಾರಾಟದಿಂದಾದ ನಷ್ಟ ₹ 35,000 ಮತ್ತು ಸವಕಳಿ ₹ 1,50,000 ಸೇರಿವೆ.
- ii) ಚರ ಆಸ್ತಿಗಳು ಹಾಗೂ ಚರ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳ ಶಿಲ್ಕು ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ :

ವಿವರಗಳು	31-3-2019 ರಲ್ಲಿ	31-3-2020 ರಲ್ಲಿ
	₹	₹
ವ್ಯವಹಾರ ಋಣಿಗಳು	1,20,000	1,75,000
ದಾಸ್ತಾನು	2,84,000	1,98,000
ವ್ಯವಹಾರ ಧನಿಗಳು	95,000	75,000
ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು	65,000	95,000



ವಿಭಾಗ - ಸಿ

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಸರಿ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ 14 ಅಂಕಗಳು.

(3×14)

7. ದಿನಾಂಕ 31-3-2018 ಮತ್ತು 31-3-2019 ರಂದಿನ ರಾಮ್‌ಲಿಮಿಟೆಡ್ ರವರ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಸಾರಗಳನ್ನು ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಅವುಗಳಿಂದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಗಾತ್ರದ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಅನಿಸಿಕೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ :

ವಿವರಗಳು	31-3-2018 ರಲ್ಲಿ ₹	31-3-2019 ರಲ್ಲಿ ₹
I) ಬಂಡವಾಳ ಮತ್ತು ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು		
1) ಷೇರುದಾರರ ನಿಧಿ :		
ಷೇರು ಬಂಡವಾಳ	18,00,000	24,00,000
ಮೀಸಲುಗಳು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚುವರಿ	6,00,000	8,00,000
2) ಚರವಲ್ಲದ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು :		
ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಎರವುಗಳು	2,40,000	2,00,000
3) ಚರ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು :		
ವ್ಯವಹಾರದ ಪಾವತಿಯಾಗಬೇಕಾದವುಗಳು	2,70,000	5,00,000
ಇತರೆ ಚರ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು	90,000	1,00,000
ಒಟ್ಟು	30,00,000	40,00,000
II) ಆಸ್ತಿಗಳು		
1) ಚರವಲ್ಲದ ಆಸ್ತಿಗಳು :		
ಸ್ಥಿರ ಆಸ್ತಿಗಳು		
i) ಗೋಚರ ಆಸ್ತಿಗಳು	21,60,000	30,00,000
ii) ಅಗೋಚರ ಆಸ್ತಿಗಳು	75,000	60,000
2) ಚರ ಆಸ್ತಿಗಳು :		
ದಾಸ್ತಾನುಗಳು	3,00,000	4,00,000
ವ್ಯವಹಾರದ ಸ್ವೀಕೃತಿಯಾಗಬೇಕಿರುವವು	3,60,000	3,20,000
ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದು ಸಮಾನಗಳು	1,05,000	2,20,000
ಒಟ್ಟು	30,00,000	40,00,000



8. ದಿನಾಂಕ 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2019 ಮತ್ತು 2020 ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಂಡ ವರ್ಷಗಳ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನ ಕೆಳಗಿನ ಅಥವಾ ಪತ್ರಿಕೆಗಳಿಂದ (i) ಚರ ಬಂಡವಾಳದಲ್ಲಾಗುವ ಬದಲಾವಣೆಗಳ ಪಟ್ಟಿಹಾಗೂ (ii) ನಿಧಿ ಹರಿವು ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

ಅಥವಾ ಪತ್ರಿಕೆ 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್

ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು	2019	2020	ಆಸ್ತಿಗಳು	2019	2020
	₹	₹		₹	₹
ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	6,00,000	8,00,000	ಸುನಾಮ	72,000	60,000
ಸಾಮಾನ್ಯ ಮೀಸಲು	1,40,000	2,10,000	ಕಟ್ಟಡಗಳು	4,00,000	5,60,000
ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟಖಾತೆ	1,66,000	2,70,000	ಸ್ಥಾವರ	6,70,000	7,40,000
ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	8,00,000	6,00,000	ಶೇರುಗಳಲ್ಲಿ ಹೂಡಿಕೆ	5,00,000	4,20,000
ವಿವಿಧ ಧನಗಳು	92,000	54,000	ದಾಸ್ತಾನು	1,30,000	1,23,000
ಪಾವತಿಯಾಗಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು			ಋಣಿಗಳು	98,000	1,09,000
ಹುಂಡಿಗಳು	12,000	17,000	ಬರಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು	12,000	13,200
ತೆರಿಗೆ ಮೀಸಲು	88,000	90,000	ಬ್ಯಾಂಕಿನಲ್ಲಿನ ನಗದು	16,000	15,800
	18,98,000	20,41,000		18,98,000	20,41,000

31-3-2020 ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಂಡ ಹಣಕಾಸು ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಕೆಳಕಂಡ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಾಹಿತಿಗಳು ಸಹ ಕೊಡಲಾಗಿದೆ.

- ಸ್ಥಾವರದ ಆರಂಭಿಕ ಶಿಲ್ಕಿನ ಮೇಲೆ ಶೇ. 20 ಸವಕಳಿ ಸೆಳೆಯಲಾಗಿದೆ.
- ₹ 2,40,000 ರಷ್ಟು ಬೆಲೆಯ ಒಂದು ಹೊಸ ಕಟ್ಟಡವನ್ನು ಕಟ್ಟಲಾಗಿದೆ.
- ₹ 99,000 ರಷ್ಟು ತೆರಿಗೆಗಾಗಿ ಮೀಸಲು ಇರಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ₹ 72,000 ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳ ಮೇಲೆ ಪಾವತಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ₹ 30,000 ದಷ್ಟು ಲಾಭಾಂಶವನ್ನು ಶೇರುಗಳ ಮೇಲಿನ ಹೂಡಿಕೆಗಳಿಂದ ಸ್ವೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ.
(ತೆರಿಗೆ ಮೀಸಲಾತಿಯನ್ನು ಚರವಲ್ಲದ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯೆಂದು ಲೆಕ್ಕಿಸುವುದು)



9. ಆದಿತ್ಯ ಕಂಪನಿಯವರ ದಿನಾಂಕ 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2019 ಮತ್ತು 2020ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಂಡ ವರ್ಷಗಳ ಕೆಳಗಿನ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಗಳಿಂದ AS-3 (Indirect Method) ಪ್ರಕಾರ ನಗದು ಹರಿವು ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆ

ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು	31-3-2019		31-3-2020		ಆಸ್ತಿಗಳು	31-3-2019		31-3-2020	
	₹	₹	₹	₹		₹	₹		
ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	3,00,000	3,50,000	ಜಮೀನು						
ಶೇರು ಪ್ರೀಮಿಯಂ	-	30,000	ಮತ್ತು ಕಟ್ಟಡಗಳು	2,30,000	3,90,000				
ಸಾಮಾನ್ಯ ಮೀಸಲು	45,000	65,000	ಸ್ಥಾವರ						
ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಖಾತೆ	30,000	80,800	ಮತ್ತು ಯಂತ್ರಗಳು	85,400	1,40,000				
6% ಸಾಲಪತ್ರಗಳು	-	70,000	ಪೀಠೋಪಕರಣ	5,500	6,500				
ಇತರೆ ಧನಿಗಳು	85,000	90,700	ದಾಸ್ತಾನು	82,400	95,700				
ತೆರಿಗೆ ಮೀಸಲಾತಿ	22,500	40,500	ಇತರೆ ಋಣಿಗಳು	75,000	85,500				
ಲಾಭಾಂಶ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ	30,000	35,000	ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಶಿಲ್ಕು	34,200	44,300				
	5,12,500	7,62,000		5,12,500	7,62,000				

ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಾಹಿತಿ :

- ಸದರಿ ಹಣಕಾಸು ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಕಟಾಯಿಸಲಾದ ಸವಕಳಿ : ಜಮೀನು ಮತ್ತು ಕಟ್ಟಡಗಳು ₹ 60,000; ಸ್ಥಾವರ ಮತ್ತು ಯಂತ್ರಗಳು ₹ 50,000 ಹಾಗೂ ಪೀಠೋಪಕರಣ ₹ 1,200.
- ಸಾಲಪತ್ರಗಳ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ನಿರ್ಲಕ್ಷಿಸುವುದು.
- ಪ್ರಸ್ತುತ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ₹ 20,000 ತೆರಿಗೆ ಪಾವತಿಸಿದೆ.
- ₹ 30,000 ಲಾಭಾಂಶವನ್ನು ವಿತರಿಸಿದೆ.



10. a) ಕೆಳಗಿನ ಆದಾಯ ಪಟ್ಟಿಯ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ತುಲನಾತ್ಮಕ ಆದಾಯ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಅನಿಸಿಕೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

ವಿವರಗಳು	31-3-2018 (₹ '000)	31-3-2019 (₹ '000)
ನಿವ್ವಳ ವಿಕ್ರಯಗಳು	6,000	5,600
ಕಳೆ: ವಿಕ್ರಯವಾದ ಸರಕುಗಳ ವೆಚ್ಚ	4,200	3,600
ಒಟ್ಟು ಲಾಭ	1,800	2,000
ಕಳೆ: ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆ ವೆಚ್ಚಗಳು	1,200	1,200
ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆ ಲಾಭ	600	800
ಕಳೆ: ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಯಲ್ಲದ ವೆಚ್ಚಗಳು	500	400
	100	400
ಕೂಡು: ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಯಲ್ಲದ ವರಮಾನ	50	40
ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ/ನಷ್ಟ	150	440

b) ಒಂದು ವಾರದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಸಾದ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಕೆಳಕಂಡ ವಹಿವಾಟುಗಳು ಜರುಗಿವೆ. ಅವುಗಳ ಆ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಚರ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತವೆಯೇ ಅಥವಾ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತವೆಯೇ ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುವುದಿಲ್ಲವೇ ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

- i) ಆದ್ಯತಾ ಶೇರುಗಳ ವಿತರಣೆ ₹ 2,00,000.
- ii) ಮುಣಿಗಳಿಂದ ವಾಪಾಸಾದ ನಗದು ಸ್ವೀಕೃತಿ ₹ 50,000.
- iii) ಸ್ವೀಕರಿಸಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳ ನಿರಾಕರಣೆ ₹ 3,000.
- iv) ಸ್ಥಾವರದ ವಿಕ್ರಯ ₹ 80,000.
- v) ದಾಸ್ತಾನನ್ನು ಸಾಲದ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಖರೀದಿ ₹ 1,00,000.
- vi) ಪೀಠೋಪಕರಣ ಖರೀದಿಸಿದ್ದು ₹ 9,000.
- vii) ಸಾಲಪತ್ರಗಳನ್ನು ವಿತರಿಸಿ ಸ್ಥಾವರವನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದ್ದು ₹ 1,00,000.
- viii) ಸಾಲಪತ್ರಗಳ ವಿತರಣೆಗೆ ಪಾವತಿಸಿದ ವೆಚ್ಚಗಳು ₹ 2,000.



11. ಕೆಳಕಂಡ ಸಾರಾಂಶಗಳನ್ನು ರಿಲಯಬಲ್ ಕಂಪನಿ ಲಿಮಿಟೆಡ್ ರವರ ದಿನಾಂಕ 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2019 ರಂದಿನ ಹಣಕಾಸು ತಃಖ್ತೆಗಳಿಂದ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ.

ವಿವರಗಳು	₹
ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ (ಪ್ರತಿ ಶೇರಿಗೆ ₹ 10 ರಂತೆ)	32,00,000
8% ಆದ್ಯತಾ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	10,00,000
ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಉಳಿತಾಯ	6,00,000
9% ಸಂರಕ್ಷಿತ ಸಾಲಪತ್ರಗಳು	12,00,000
ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ವ್ಯವಹಾರಗಳು	10,00,000
ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಮೀಸಲು	6,00,000
ದಾಸ್ತಾನುಗಳು	16,00,000
ಸ್ವೀಕರಿಸಬೇಕಾದ ವ್ಯವಹಾರಗಳು	4,50,000
ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದು ಸಮಾನಗಳು	3,50,000
ಸ್ಥಿರ ಆಸ್ತಿಗಳು	52,00,000
ಸದರಿ ವರ್ಷದ ಬಡ್ಡಿ ಮತ್ತು ತೆರಿಗೆ ಮುಂಚಿನ ಲಾಭಗಳು	18,00,000
ತೆರಿಗೆ ಪಾವತಿಸಿದ್ದು	1,72,000

ಕೆಳಗಿನ ಅನುಪಾತಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ :

- i) ಚರ ಅನುಪಾತ (ಚಾಲ್ತಿ ಅನುಪಾತ).
- ii) ದ್ರವ್ಯತೆಯ ಅನುಪಾತ.
- iii) ಬಂಡವಾಳ ವಿನಿಯೋಗದ ಮೇಲಿನ ವಾಪಸಾತಿ.
- iv) ದೀರ್ಘಕಾಲೀನ ಸಾಲ - ಬಂಡವಾಳ ಅನುಪಾತ.
- v) ಪ್ರತಿ ಶೇರಿನ ಮೇಲಿನ ಗಳಿಕೆ (EPS) ಮತ್ತು
- vi) ಶೇರುದಾರರ ನಿಧಿ ಹಾಗೂ ಒಟ್ಟು ಆಸ್ತಿಗಳ ನಡುವಿನ ಅನುಪಾತ.



VI Semester B.Com. Examination, May/June 2018
(2016-17 and Onwards) (CBCS) (Fresh + Repeaters)
COMMERCE

Paper - 6.4 : Management Accounting

Time : 3 Hours

Max. Marks : 70

Instruction : Answers should be written completely in English or in Kannada.

SECTION - A

Answer any 5 sub questions. Each sub-question carries 2 marks. (5x2=10)

1. a) Give the meaning of Management Accounting.
- b) What is Trend Analysis ?
- c) Mention two objectives of Management Reporting.
- d) Write any four components of current liabilities.
- e) What is a Cash Flow Statement ?
- f) How do you calculate 'Dividend Payout Ratio' ?
- g) Give the meaning of working capital.

SECTION - B

Answer any three questions. Each question carries 6 marks.

(3x6=18)

2. Briefly explain the advantages of Management Accounting.
3. Given :
Current Ratio 1.4
Liquid Ratio 1
Stock turnover ratio (Closing stock) 8
Gross profit ratio 20%
Sales for the year Rs. 10,00,000
From the above calculate working capital.

P.T.O.



4. From the following prepare a Comparative Income Statement :

Particulars	31-3-2017	31-3-2018
	Rs.	Rs.
Sales	21,50,000	25,00,000
Cost of goods sold	13,00,000	14,50,000
<u>Operating Expenses :</u>		
Administrative expenses	2,10,000	1,80,000
Sellings Expenses	1,90,000	2,50,000
<u>Non-operating Expenses :</u>		
Interest paid	1,40,000	1,20,000
Income tax	1,70,000	2,30,000

5. Prepare a schedule of changes in working capital from the following :

Particulars	31-3-2017	31-3-2018
	Rs.	Rs.
Bank Overdraft	8,000	-
Creditors	40,000	45,000
Bills Payable	5,000	8,000
O/S Expenses	3,000	5,000
Debtors	20,000	40,000
Stock	15,000	25,000
Bills Receivable	-	5,000
Cash in hand	1,000	8,000
Pre-paid Rent	2,000	3,000



6. From the following details find out funds from operation/Funds lost in operation :

Particulars	Rs.
P and L A/c balance as on 1-4-2017	6,54,450
P and L A/c balance as on 31-3-2018	7,45,650
Depreciation on Plant and Machinery	47,740
Profit on Revaluation on Investments	34,430
Goodwill written off	25,070
Preliminary expenses written off	51,250
Provision for Tax	25,520
Proposed Dividend	52,250
Profit on sale of buildings	65,560
Dividend received	41,140
Interest on Investments	9,050

SECTION - C

Answer any three questions. Each question carries 14 marks. (3x14=42)

7. Following is the Balance Sheet of AB Ltd. as on 31st March 2018 :

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
Equity Share Capital	5,00,000	Land and Buildings	9,00,000
8% preference share capital	4,00,000	Plant and Machinery	8,00,000
Reserves 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 Rs. 8,00,000, Cost of goods sold Rs. 6,00,000, Administrative expenses Rs. 1,12,000, Commission and Discount earned Rs. 12,000, loss on sale of machinery Rs. 34,000, profit on sale of building Rs. 54,000.

You are required to calculate :

- Current Ratio
- Liquid Ratio
- Stock Turn over Ratio
- Gross Profit Ratio
- Operating Cost Ratio
- Net Profit Ratio
- Debt – Equity Ratio
- Solvency Ratio
- Proprietary Ratio.

8. From the following Balance Sheets of Gowri Co. Ltd, prepare :

i) Statement of changes in working capital and

ii) Fund flow statement.

Liabilities	31-3-2017	31-3-2018	Assets	31-3-2017	31-3-2018
Share Capital	4,00,000	5,00,000	Land and		
General			Buildings	4,00,000	4,80,000
Reserve	80,000	1,40,000	Machinery	3,60,000	2,60,000
P and L A/c	64,000	78,000	Stock	2,00,000	2,52,000
Bank loan			Debtors	1,60,000	1,28,000
(long term)	3,20,000	80,000	Bank	1,04,000	18,000
Creditors	3,00,000	2,60,000			
Provision for					
taxation	60,000	80,000			
	12,24,000	11,38,000		12,24,000	11,38,000



Additional Information :

- 1) During the year 31-3-2018 dividend of Rs. 84,000 was paid.
 - 2) Assets of another company were purchased for a consideration of Rs. 1,00,000 payable by the issue of shares and the assets include land and Buildings Rs. 50,000 and stock Rs. 50,000.
 - 3) Income tax paid during the year Rs. 70,000.
 - 4) Depreciation written off Machinery Rs. 24,000 and Land and Building Rs. 45,000.
9. From the following Balance Sheets of A Ltd. and B Ltd. as on 31-3-2018, you are required to prepare a common size Balance Sheet and comment.

Assets	A. Ltd.	B. Ltd.
	Rs.	Rs.
Land and Building	9,00,000	4,40,000
Machinery	7,00,000	5,00,000
Investments	1,00,000	60,000
Debtors	3,40,000	2,80,000
Cash and Bank	1,10,000	40,000
Prepaid Expenses	60,000	28,000
	22,10,000	13,48,000
Liabilities	A. Ltd.	B. Ltd.
Equity share capital	6,50,000	3,60,000
Preference share capital	3,00,000	2,00,000
Reserves and surplus	2,50,000	2,40,000
Long term loans	9,00,000	5,00,000
Bills payable	60,000	30,000
O/s expenses	10,000	4,000
Creditors	40,000	14,000
	22,10,000	13,48,000



10. State with reasons whether the following transactions result in increase or decrease of working capital or do not affect the working capital.
- A company issued Debenture for Rs. 2,00,000.
 - Creditors took over investments Rs. 17,500.
 - Stock Rs. 10,000 was sold for Rs. 15,000.
 - Income tax paid Rs. 25,000.
 - Underwriting commission paid Rs. 6,000.
 - Machinery purchased by issue of Equity Shares for Rs. 60,000.
 - Investment Rs. 50,000 were sold for Rs. 15,000
(Assumed Investments are long term)
 - Rs. 40,000 was transferred from P and L A/c to General Reserve.
 - Creditors Account for Rs. 40,000 were settled at 5% discount.
 - Amount paid for Insurance Rs. 7,000 includes Rs. 1,500 pre-paid insurance.

11. Following are the summarised Balance Sheets of a Company as on 31-3-2017 and 31-3-2018.

Liabilities	31-3-2017	31-3-2018
	Rs.	Rs.
Share capital	40,000	50,000
General Reserve	10,000	12,000
Profit and Loss A/c	6,000	6,000
Long Term loan	14,000	—
Sundry Creditors	30,000	27,000
Provision for tax	6,000	7,000
Total	1,06,000	1,02,000



Assets :

Land and Buildings	40,000	38,000
Machinery	30,000	33,800
Debtors	16,000	12,800
Stock	17,000	14,800
Cash	3,000	1,600
Goodwill	-	1,000
	1,06,000	1,02,000

Additional Information :

- a) Dividend of Rs.4,600 was paid.
- b) Assets of another company purchased were Machinery Rs. 5,000, Stock Rs. 4,000 and Goodwill Rs. 1,000 by issuing Equity shares.
- c) Machinery was further purchased for cash Rs. 1,600.
- d) Depreciation written off machinery Rs. 2,400.
- e) Income tax provided during the year Rs. 7,000.
- f) Loss on sale of machinery Rs. 400 was written off.

Prepare Cash Flow Statement as per AS - 3 (Indirect method).

ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

ವಿಭಾಗ - ಎ

ಯಾವುದಾದರೂ 5 ಉಪ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 2 ಅಂಕಗಳು.

(5x2=10)

- 1. a) ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರ ಎಂದರೇನು ?
- b) ಪ್ರವೃತ್ತಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಎಂದರೇನು ?
- c) ನಿರ್ವಹಣಾ ವರದಿಗಾರಿಕೆಯ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.



GS-468

VI Semester B.Com. Examination, May/June - 2019

COMMERCE

6.4 : Management Accounting

(CBCS - Fresh+Repeaters - 2017-18 onwards)

Time : 3 Hours

Max. Marks : 70

Instruction : Answers should be written completely either in English or in Kannada.

ವಿಭಾಗ-ಎ/SECTION-A

ಯಾವುದಾದರೂ 5 ಉಪಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 2 ಅಂಕಗಳು.

5x2=10

Answer Any 5 Sub-questions. Each Sub-question carries 2 Marks.

1. (a) ಹಣಕಾಸು ಪಟ್ಟಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಆಸಕ್ತಿ ಹೊಂದಿರುವ ಹೂಡಿಕೆದಾರರ ಹೆಸರನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.
Name the Parties who are interested in the Financial Statement Analysis.
- (b) ಪ್ರವೃತ್ತಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಎಂದರೇನು ?
What is Trend Analysis ?
- (c) ಉತ್ತಮ ವರದಿಗಾರಿಕೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಎರಡು ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
State two Requisites of Good Reporting System.
- (d) ಕಾರ್ಯವಾಹಿ ಬಂಡವಾಳದ ಅರ್ಥವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
State the meaning of Working Capital.
- (e) ನಗದು ಹರಿಯುವಿಕೆ ಪಟ್ಟಿಯ ಅರ್ಥ ತಿಳಿಸಿ.
Write the meaning of Cash flow Statement.
- (f) ಬಂಡವಾಳ ಗೇರಿಂಗ್ ಅನುಪಾತದ ಲೆಕ್ಕಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಹೇಗೆ ಮಾಡುವಿರಿ ?
How do you Calculate Capital Gearing Ratio ?
- (g) ಸಾಮಾನ್ಯ ಗಾತ್ರ ಪಟ್ಟಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಅರ್ಥವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
Give the meaning of Common Size Statement analysis.

P.T.O.



ವಿಭಾಗ-ಬಿ/SECTION-B

ಯಾವುದಾದರೂ 3 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 6 ಅಂಕಗಳು.

3x6=18

Answer **Any 3** questions. Each question carries **6** Marks.

2. ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಕೆಳಿರುವ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ :

(i) ತ್ವರಿತ ಅನುಪಾತ (ii) ದಾಸ್ತಾನು ವಹಿವಾಟು ಅನುಪಾತ (iii) ಸಾಲ-ಈಕ್ವಿಟಿ ಅನುಪಾತ
ಮಾಹಿತಿ : ಚಾಲ್ತಿ ಆಸ್ತಿಗಳು ₹ 6,00,000, ಆರಂಭಿಕ ದಾಸ್ತಾನು ₹ 60,000, ವರ್ಷಾಂತದ ದಾಸ್ತಾನು
₹ 1,60,000, ಸರಕುಗಳ ಮಾರಾಟದ ವೆಚ್ಚ ₹ 23,00,000, ಸಾಮಾನ್ಯ ಷೇರು ಬಂಡವಾಳದ ಮೊತ್ತ
₹ 8,00,000, 10% ಆದ್ಯತಾ ಷೇರು ಬಂಡವಾಳ ₹ 3,00,000, 12% ಸಾಲ ಪತ್ರಗಳು ₹ 3,00,000,
ಚಾಲ್ತಿ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು ₹ 3,00,000, ಸಾಮಾನ್ಯ ಮೀಸಲು ₹ 2,00,000.

From the information given below, calculate the following ratios :

(i) Quick ratio (ii) Stock Turnover ratio (iii) Debt-Equity ratio.

Information : Current Assets ₹ 6,00,000, opening stock ₹ 60,000, closing
stock ₹ 1,60,000, cost of Goods sold ₹ 23,00,000, Equity Share Capital
₹ 8,00,000, 10% Preference Share Capital ₹ 3,00,000, 12% Debentures
₹ 3,00,000, Current Liabilities ₹ 3,00,000, General Reserves ₹ 2,00,000.

3. ನಿರ್ವಹಣೆ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

Briefly explain the Role of Management Accountant.

4. ಕೆಳಕಂಡ ವಿವರಗಳಿಂದ ಆರಂಭಿಕ ಕಂಪನಿಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಂತೆ ಕಾರ್ಯ ಸಂಬಂಧಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಂದ
ಬರುವ ನಿಧಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ :

	₹
ಪೇತನಗಳು	8,500
ಸವಕಳಿ ಕಡಿತಗೊಂಡಿರುವುದು	15,300
ಸ್ಥಿರ ಸ್ವತ್ತುಗಳ ಮಾರಾಟದ ಲಾಭ	14,000
ಸಾಲ ಪತ್ರಗಳ ಮೇಲಿನ ರಿಯಾಯಿತಿಯನ್ನು ಕಡಿತಗೊಳಿಸಿರುವುದು	20,000
ಹೂಡಿಕೆಗಳ ಮಾರಾಟದಿಂದಾದ ನಷ್ಟ	2,000
ಕಡಿತಗೊಳಿಸಿದ ಪೂರ್ವಭಾವಿ ಖರ್ಚು	8,000
ಪ್ರಸ್ತಾಪಿತ ಲಾಭಾಂಶ	50,000
ಸಾಲಪತ್ರಗಳ ವಿಮೋಚನ ನಿಧಿಗೆ ವರ್ಗಾಯಿಸಿರುವುದು	20,000
ಸ್ವೀಕರಿಸಿದ ಲಾಭಾಂಶ	4,500

From the following details find out Funds from Operation of a Start up
Company.

	₹
Salaries	8,500
Depreciation Written off	15,300
Profit on Sale of Fixed assets	14,000
Discount on Debentures written off	20,000
Loss on Sale of Investments	2,000
Preliminary Expenses Written Off	8,000
Proposed Dividend	50,000
Transfer to Debenture Redemption Fund	20,000
Dividend received	4,500



5. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಆದಾಯದ ಶುಲ್ಕಾತ್ಮಕ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

	2016 ₹	2017 ₹
ಮಾರಾಟ	5,00,000	4,00,000
ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದ ಸರಕಿನ ವೆಚ್ಚ	3,00,000	1,80,000
ಆಡಳಿತ ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ ವೆಚ್ಚ	1,00,000	70,000
ಇತರೆ ಆದಾಯಗಳು	20,000	10,000
ಆದಾಯ ತೆರಿಗೆ	60,000	70,000

From the following information prepare a Comparative Income Statement.

	Year 2016 ₹	Year 2017 ₹
Sales	5,00,000	4,00,000
Cost of Goods Sold	3,00,000	1,80,000
Administration & Selling Expenses	1,00,000	70,000
Other Incomes	20,000	10,000
Income Tax	60,000	70,000

6. ಕೆಳಗಿನ ಶಿಲ್ಕುಗಳಿಂದ ಕಾರ್ಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಂದ ಬರುವ ನಗದು ಲೆಕ್ಕಿಸಿರಿ.

	31 ಡಿಸೆಂಬರ್	
	2017 ₹	2018 ₹
ಬರಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು	60,000	57,000
ಋಣಿಗಳು	20,000	22,500
ಕೊಡಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು	30,000	35,000
ಧನಿಗಳು	9,000	7,000
ಬಾಕಿ ಇರುವ ವೆಚ್ಚಗಳು	2,000	2,200
ಮುಂಗಡ ಪಾವತಿಸಲಾದ ಖರ್ಚುಗಳು	900	800
ಸ್ವೀಡಿಕರಿಸಿದ ಆದಾಯ	700	850
ಮುಂಗಡವಾಗಿ ಪಡೆಯಲಾದ ಆದಾಯ	900	350
ಪ್ರಸ್ತುತ ವರ್ಷ ಲಾಭ	-	80,000

From the following balances calculate Cash from operations.

	31st December	
	2017 ₹	2018 ₹
Bills receivables	60,000	57,000
Debtors	20,000	22,500
Bills payable	30,000	35,000
Creditors	9,000	7,000
O/S Expenses	2,000	2,200
Prepaid Expenses	900	800
Accrued Income	700	850
Income received in advance	900	350
Profit made during the year	-	80,000



ವಿಭಾಗ-ಸಿ/SECTION-C

ಯಾವುದಾದರೂ 3 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 14 ಅಂಕಗಳು.

3x14=42

Answer any 3 questions. Each question carries 14 Marks.

7. ಆದಿತ್ಯ ಟ್ರೇಡರ್ಸ್ ಸಂಸ್ಥೆ ಅಥವಾ ಪಟ್ಟಿ. ದಿನಾಂಕ 31.3.2017 ರಂದು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತಿದೆ.

₹ ಲಕ್ಷಗಳಲ್ಲಿ			
ಮೂಲಧನ ಮತ್ತು ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು	₹	ಆಸ್ತಿಗಳು	₹
ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ (ಪೂರ್ಣ ಪಾವತಿ)	150	ಸ್ಥಿರ ಆಸ್ತಿ (ಮೂಲಬೆಲೆ)	220
ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚುವರಿ	55	less: ಸವಕಳಿ	35
ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಲೆಕ್ಕ	20	ಚರ ಆಸ್ತಿ :	
ತೆರಿಗೆ ಮೀಸಲು	10	ದಾಸ್ತಾನು	35
ಒಟ್ಟು ಧನಿಗಳು	50	ಋಣಿಗಳು	40
		ನಗದು	25
	285		100
			285

ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತಿದೆ :

(₹ ಲಕ್ಷಗಳಲ್ಲಿ)

ಮಾರಾಟ

130

ಬಡ್ಡಿ ಮತ್ತು ತೆರಿಗೆ ಮುಂಚಿನ ಆದಾಯಗಳು (EBIT)

40

ತೆರಿಗೆ ನಂತರದ ಆದಾಯಗಳು

- 30

ಈ ಕೆಳಗೆ ತಿಳಿಸಿರುವ ಅನುಪಾತಗಳನ್ನು ಲೆಕ್ಕಿಸಿ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಅನುಪಾತದ ಮಹತ್ವವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.

(i) ಚಾಲಿ ಅನುಪಾತ

(iv) ಋಣಿ ವಹಿವಾಟು ಅನುಪಾತ

(ii) ದ್ರವ ಅನುಪಾತ

(v) ದಾಸ್ತಾನು ವಹಿವಾಟು ಅನುಪಾತ

(iii) ಒಟ್ಟು ಲಾಭ ಅನುಪಾತ

(vi) ಸರಾಸರಿ ವಸೂಲಾತಿ ಅವಧಿ

(vii) ಸಾಮಾನ್ಯ ಷೇರುಗಳ ಮೇಲಿನ (ROE) ಲಾಭಾಂಶ

The Summarised Balance Sheet of Aditya traders Ltd. for the year ended 31.3.2017 is given below :

₹ Lakhs			
Capital and Liability	₹	Assets	₹
Equity Share Capital (Fully Paid up)	150	Fixed Assets (at Cost)	220
Reserves & Surplus	55	Less Depreciation	35
Profit & Loss A/c	20	Current Assets :	
Provision for taxation	10	Stock	35
Sundry Creditors	50	Debtors	40
		Cash	25
	285		100
			285



The additional information is given below :

₹ Lakhs

Sales 130

Earnings before interest & Tax - 40

Profit after tax (PAT) - 30

Calculate the following for the company and explain the Significance of each ratio.

- (i) Current ratio (iv) Debtors Turnover ratio
(ii) Liquidity ratio (v) Stock Turnover ratio
(iii) Profitability ratio (vi) Average Collection Period
(vii) Return on Equity.

8. ಈ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ರಾಮಚಂದ್ರ & ಸನ್ಸ್ ರ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು	01.01.2017 ₹	31.12.2017 ₹	ಆಸ್ತಿಗಳು	01.01.2017 ₹	31.12.2017 ₹
ಧನಿಗಳು	50000	54000	ನಗದು	20000	8000
ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಿಂದ ಪಡೆದ ಸಾಲ	50000	60000	ಋಣಿಗಳು	40000	60000
ಶ್ರೀಮತಿ ಚಿತ್ರಾರಿಂದ ಪಡೆದ ಸಾಲ	25000	-	ದಾಸ್ತಾನುಗಳು	45000	35000
ಬಂಡವಾಳ	135000	163000	ಯಂತ್ರಗಳು	90000	65000
			ಕಟ್ಟಡಗಳು	40000	54000
			ಭೂಮಿ	25000	55000
	260000	277000		260000	277000

ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಾಹಿತಿ :

ಪ್ರಸ್ತುತ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಯಂತ್ರಗಳ ಮೌಲ್ಯ ₹ 20,000 ರಷ್ಟು ₹ 6000 ಮಾರಲಾಗಿದೆ (ಸಂಗ್ರಹವಾದ ಸವಕಳಿ ₹ 4000) 01.01.2017 ರಂದು ಯಂತ್ರಗಳ ಮೀಸಲು ಸವಕಳಿ ₹ 35000 ಮತ್ತು 31.12.2017 ರಂದು ₹ 50000. ಪ್ರಸ್ತುತ ವರ್ಷದ ಲಾಭಾಂಶದ ಮೊತ್ತ ₹ 55000.

ನಗದು ಹರಿವಿನ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

Given below are the Balance Sheet of Ramachandra & Sons.

Liabilities	1 Jan 2017 ₹	31 Dec 2017 ₹	Assets	1-Jan-2017 ₹	31-Dec-2017 ₹
Creditors	50000	54000	Cash	20000	8000
Loan from Bank	50000	60000	Debtors	40000	60000
Mrs.Chitra's Loan	25000	-	Stock	45000	35000
Capital	135000	163000	Machinery	90000	65000
			Land	40000	55000
			Building	25000	54000
	260000	277000		260000	277000

P.T.O.



During the year a machine costing ₹ 20,000 (accumulated depreciation ₹ 4000) sold for ₹ 6000. The Provision for Depreciation against Machinery as on 1st January 2017 was ₹ 35000 and on 31st December 2017 ₹ 50000. Net Profit for the year amount to ₹ 55000.

You are required to prepare Cash Flow Statement.

9. ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಬಳಸಿ, ಪ್ರವೃತ್ತಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಅನುಪಾತ ಲೆಕ್ಕಿಸಿ. ಮೂಲ ವರ್ಷದಂತೆ 2015 ಅನ್ನು ಬಳಸಿ. (ಪ್ರವೃತ್ತಿ ಶೇಕಡವಾರು)

ವಿವರಗಳು	2015 ₹	2016 ₹	2017 ₹
ಮಾರಾಟ	300000	550000	650000
ಸರಕುಗಳ ತಯಾರಿಕಾ ವೆಚ್ಚ	250000	300000	300000
ಕಾರ್ಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ವೆಚ್ಚ :			
ಕಛೇರಿ ವೆಚ್ಚಗಳು	10000	55000	70000
ಮಾರಾಟ ವೆಚ್ಚಗಳು	5000	30000	45000
ವಿತರಣಾ ವೆಚ್ಚಗಳು	2000	5000	6000
ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಿದ ವೆಚ್ಚಗಳು :			
ಸಾಲಪತ್ರ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ	6000	14000	30000
ಸಾಲದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ	15000	20000	50000

From the Following information compute trend ratios, use 2015 as base year (trend Percentage)

Particulars	2015 ₹	2016 ₹	2017 ₹
Sales	300000	550000	650000
Cost of goods sold	250000	300000	300000
Operating Expenses :			
Office Expenses	10000	55000	70000
Selling Expenses	5000	30000	45000
Distribution Expenses	2000	5000	6000
Non-Operating Expenses :			
Interest on Debentures	6000	14000	30000
Interest on Loan	15000	20000	50000



10. ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಅರವಿಂದ ಲಿಮಿಟೆಡ್ ರವರ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ :
ತಯಾರಿಸಿ : (a) ಚರ ಬಂಡವಾಳದಲ್ಲಿನ ಬದಲಾವಣೆಯ ಪಟ್ಟಿ ಮತ್ತು
(b) ನಿಧಿ ಹರಿವಿನ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು	31.3.16 ₹	31.3.2017 ₹	ಆಸ್ತಿಗಳು	31.3.16 ₹	31.3.17 ₹
ಸಾಮಾನ್ಯ ಷೇರು ಬಂಡವಾಳ	6,00,000	7,50,000	ಕಟ್ಟಡಗಳು	3,50,000	5,00,000
ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಖಾತೆ	50,000	75,000	ಯಂತ್ರಗಳು	3,00,000	4,00,000
ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲ	2,00,000	4,00,000	ಪೀಠೋಪಕರಣಗಳು	1,85,000	2,05,000
ಧಣಿಗಳು	4,50,000	5,40,000	ದಾಸ್ತಾನು	2,60,000	4,50,000
ಕೊಡಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು	85,000	95,000	ಋಣಿಗಳು	2,00,000	1,80,000
ಬಾಕಿ ಇರುವ ವೆಚ್ಚಗಳು	5,000	10,000	ನಗದು	85,000	1,35,000
			ಪೂರ್ವಭಾವಿ ವೆಚ್ಚಗಳು	10,000	-
	13,90,000	18,70,000		13,90,000	18,70,000

ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಾಹಿತಿ :

- (a) ಯಂತ್ರಗಳ ಮೇಲೆ ₹ 20,000 ಮತ್ತು ಪೀಠೋಪಕರಣಗಳ ಮೇಲೆ ₹ 20,000 ಸವಕಳಿ ತೆಗೆದು ಹಾಕಲಾಗಿದೆ.
(b) ಪೂರ್ವಭಾವಿ ವೆಚ್ಚಗಳು ₹ 10,000 ತೆಗೆದುಹಾಕಲಾಗಿದೆ.
(c) ಪ್ರಸಕ್ತ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಖರೀದಿಸಿದ ಕಟ್ಟಡ ₹ 1,50,000.

From the following Balance Sheet of Arvind Ltd and additional information
Prepare : (a) Statement of changes in Working Capital
(b) Fund Flow Statement.

Liabilities	31.3.16 ₹	31.3.17 ₹	Assets	31.3.16 ₹	31.3.17 ₹
Equity Share Capital	6,00,000	7,50,000	Building	3,50,000	5,00,000
P & L A/c	50,000	75,000	Machinery	3,00,000	4,00,000
Long term debt	2,00,000	4,00,000	Furniture	1,85,000	2,05,000
Creditors	4,50,000	5,40,000	Stock	2,60,000	4,50,000
Bills Payable	85,000	95,000	Debtors	2,00,000	1,80,000
O/S Expenses	5,000	10,000	Cash	85,000	1,35,000
			Preliminary Expenses	10,000	-
	13,90,000	18,70,000		13,90,000	18,70,000



Additional Information :

- (a) Depreciation written off on Machinery ₹ 20,000 & on Furniture ₹ 20,000.
- (b) Preliminary Expenses written off ₹ 10,000.
- (c) Building purchased during the year ₹ 1,50,000.

11. (a) ಕೆಳಗೆ ತಿಳಿಸಿರುವ ವಹಿವಾಟುಗಳು ಕಾರ್ಯಕಾರಿ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದೋ, ಕಡಿಮೆಯಾಗಿಸುವುದೋ ಅಥವಾ ಬದಲಾವಣೆಯಾಗುವುದಿಲ್ಲವೋ ಎಂದು ಕಾರಣ ಸಹಿತ ತಿಳಿಸಿ.

- (i) ಒಂದು ಸಂಸ್ಥೆಯು 10,000 ಶೇರುಗಳನ್ನು ₹ 100 ರ ಮುಖಬೆಲೆಗೆ ನೀಡಿಕೆ ಮಾಡಿದೆ.
- (ii) ಧನಿಗಳಿಗೆ ಪಾವತಿಸಿದ ನಗದು ₹ 75,000
- (iii) ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಪೂಡಿಕೆಗಳು ₹ 10,00,000 ಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟವಾಗಿದೆ.
- (iv) ಪ್ರಾಥಮಿಕ ವೆಚ್ಚಗಳು ತೆಗೆದು ಹಾಕಿದ್ದು ₹ 20,000
- (v) ಮುಂಗಡ ಆದಾಯ ತೆರಿಗೆ ಪಾವತಿಸಿದ್ದು ₹ 75,000
- (vi) ಲಾಭಾಂಶ ಪಾವತಿಸಿದ್ದು ₹ 1,50,000
- (vii) ಹಿಂದಿನ ವರ್ಷದ ಕರಡು ಸಾಲ ₹ 1000 ಈ ವರ್ಷ ಹಿಂಪಡೆದಿರುವುದು.

(b) ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳಿಂದ ಸ್ಥಾವರ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ :

- (i) ಸ್ಥಾವರ 1.1.2017 ರಂದು ₹ 3,00,000
- (ii) ಸ್ಥಾವರ 31.12.2017 ರಂದು ₹ 6,10,000
- (iii) ಸ್ಥಾವರ ಮೇಲಿನ ಸವೆತ 15%
- (iv) ಹಳೆ ಸ್ಥಾವರ ಬೆಲೆ ₹ 70,000 (ಈಗಿನ ಬೆಲೆ ₹ 30,000) ಮಾರಿದ್ದು ₹ 42,000.
- (v) ಸ್ಥಾವರ ಬೆಲೆ ₹ 15,000 (ಈಗಿನ ಬೆಲೆ ₹ 4,500) ಸ್ಥಾವರ ಬೆಲೆಯನ್ನು ಕಳೆದು ಕೊಂಡಿದೆ.
- (vi) ಸ್ಥಾವರ ಕೊಂಡದ್ದು ₹ 2,30,000.

(a) State with reason whether the following transactions result in the increase or decrease of Working Capital or do not affect the Working Capital.

- (i) A Company issued 10,000 shares of ₹ 100 each at Par.
- (ii) Cash paid to Creditors ₹ 75,000.
- (iii) Long term Investments were sold for ₹ 10,00,000.
- (iv) Preliminary expenses written off ₹ 20,000.
- (v) Advance Income tax paid ₹ 75,000.
- (vi) Dividend paid ₹ 1,50,000.
- (vii) Bad debts written off during last year recovered ₹ 1000.

(b) Prepare Plant A/c from the following :

- (i) Plant as on 1.1.2017 ₹ 3,00,000
- (ii) Plant as on 31.12.2017 ₹ 6,10,000
- (iii) Depreciation on Plant charged at 15%
- (iv) Old plant costing ₹ 70,000 (WDV ₹ 30,000) have been sold for ₹ 42,000
- (v) A plant costing ₹ 15,000 (WDV ₹ 4,500) has been discarded.
- (vi) A plant purchased for ₹ 2,30,000.



SE – 255

VI Semester B.Com. Examination, September 2020
(CBCS) (F+R) (2016 – 17 and Onwards)

COMMERCE

Paper – 6.4 : Management Accounting

Time : 3 Hours

Max. Marks : 70

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

SECTION – A

Answer **any five** sub-questions from the following. **Each** correct answer carries 2 marks. (5×2=10)

1. a) Give the meaning of Management Accounting.
- b) Mention any four disciplines which fall in the scope of Management Accounting.
- c) What is the meaning of Financial Statement Analysis ?
- d) Write any four Activity Ratios.
- e) What is the meaning of funds from operations ?
- f) State the meaning of Cash Flow Statement.
- g) Write the objectives of Management Reporting.

SECTION – B

Answer **any three** questions from the following. **Each** correct answer carries 6 marks. (3×6=18)

2. Who is Management Accountant ? Briefly explain the role of Management Accountant in a business organisation.
3. From the following figures of Rock Ltd. calculate the Trend Percentages for the years 2015 to 2019 taking 2014 as the base.

Items	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	₹	₹	₹	₹	₹	₹
Sales	1,880	2,350	2,820	3,384	3,948	4,230
Cost of goods sold	1,020	1,122	1,530	1,836	2,091	2,142
Operating expenses	420	483	546	693	777	861

P.T.O.



4. Given Gross Profit – ₹ 1,60,000, Net Profit – ₹ 96,000, Gross Sales – ₹ 8,24,000.
Sales Returns – ₹ 24,000, Opening Stock – ₹ 1,80,000 and Closing Stock – ₹ 1,40,000

Compute :

- i) Gross Profit Ratio
 - ii) Net Profit Ratio
 - iii) Cost of goods sold and
 - iv) Stock turnover ratio
5. Prepare a schedule of changes in working capital from the following :

Particulars	2016	2017
	₹	₹
Sundry creditors	80,000	1,00,000
Tax payable	50,000	80,000
Outstanding expenses	20,000	28,000
Bills payable	10,000	8,000
Sundry Debtors	70,000	1,25,000
Stock	27,000	33,000
Bills Receivable	5,000	4,000
Work-in-Progress	3,000	5,000



6. You are given below the statement of profit and loss of S Ltd. for the year ended 31-3-2020. Compute cash from operating activities.

Particulars	₹
Sales	30,00,000
Less : Operating expenses	<u>23,00,000</u>
Operating profit	7,00,000
Add : Profit on sale of investments	<u>1,00,000</u>
Profit before tax	8,00,000
Less : Provision for tax	<u>1,50,000</u>
Profit after tax	6,50,000

Additional information :

- i) Operating expenses include loss on sale of buildings ₹ 35,000 and depreciation ₹ 1,50,000.
- ii) The balances relating to current assets and current liabilities are :

Particulars	As on 31-3-2019	As on 31-3-2020
	₹	₹
Trade Debtors	1,20,000	1,75,000
Inventory	2,84,000	1,98,000
Trade creditors	95,000	75,000
Bills payable	65,000	95,000



SECTION – C

Answer any three questions from the following. Each correct answer carries 14 marks. (3×14=42)

7. The extracts of Balance Sheets of Ram Ltd. as on 31-3-2018 and 31-3-2019 are given below :

Prepare Common-size Balance Sheet and comment.

Particulars	As on 31-3-2018	As on 31-3-2019
	₹	₹
I) Equity and Liabilities		
1) Shareholders' funds :		
Share capital	18,00,000	24,00,000
Reserves and surplus	6,00,000	8,00,000
2) Non-current Liabilities :		
Long-term borrowing	2,40,000	2,00,000
3) Current Liabilities :		
Trade payables	2,70,000	5,00,000
Other current liabilities	90,000	1,00,000
Total	30,00,000	40,00,000
II) Assets		
1) Non-current assets :		
Fixed assets		
i) Tangible assets	21,60,000	30,00,000
ii) Intangible assets	75,000	60,000
2) Current assets :		
Inventories	3,00,000	4,00,000
Trade receivables	3,60,000	3,20,000
Cash and cash equivalents	1,05,000	2,20,000
Total	30,00,000	40,00,000



8. From the following Balance Sheets of Saturn Ltd. for the years ending 31st March 2019 and 2020. Prepare i) Schedule of changes in Working Capital and ii) Funds Flow Statement.

Balance Sheets as at 31st March

Liabilities	2019	2020	Assets	2019	2020
	₹	₹		₹	₹
Equity share capital	6,00,000	8,00,000	Goodwill	72,000	60,000
General reserve	1,40,000	2,10,000	Buildings	4,00,000	5,60,000
Profit & Loss A/c	1,66,000	2,70,000	Plant	6,70,000	7,40,000
Long-term loans	8,00,000	6,00,000	Investments		
Sundry creditors	92,000	54,000	in shares	5,00,000	4,20,000
Bills payable	12,000	17,000	Stock	1,30,000	1,23,000
Provision for tax	88,000	90,000	Debtors	98,000	1,09,000
			Bills receivable	12,000	13,200
			Cash at bank	16,000	15,800
	18,98,000	20,41,000		18,98,000	20,41,000

The following additional information has also been given for year ending 31-3-2020.

- i) 20% depreciation was charged on opening balance of plant.
- ii) A new building at the cost of ₹ 2,40,000 was added.
- iii) Provision for tax of ₹ 99,000 was made.
- iv) ₹ 72,000 interest was paid on long-term loans.
- v) ₹ 30,000 dividends were received on investments in shares.

(Treat provision for tax as non-current liability).



9. From the following Balance Sheets of Adithya Company as at 31st March 2019 and 31st March 2020 prepare a Cash Flow Statement as per AS-3(Indirect Method).

Balance Sheets as on

Liabilities	31-3-2019	31-3-2020	Assets	31-3-2019	31-3-2020
	₹	₹		₹	₹
Equity share capital	3,00,000	3,50,000	Land		
Share premium	–	30,000	and Buildings	2,30,000	3,90,000
General reserve	45,000	65,000	Plant		
Profit and Loss A/c	30,000	80,800	and machinery	85,400	1,40,000
6% Debentures	–	70,000	Furniture	5,500	6,500
Sundry creditors	85,000	90,700	Stock	82,400	95,700
Provision for taxation	22,500	40,500	Sundry debtors	75,000	85,500
Proposed dividend	30,000	35,000	Bank balance	34,200	44,300
	5,12,500	7,62,000		5,12,500	7,62,000

Additional Information :

- i) Depreciation written off during the year : Land and Buildings ₹ 60,000; Plant and Machinery ₹ 50,000 and Furniture ₹ 1,200.
- ii) Ignore interest on debentures.
- iii) Tax paid during the year ₹ 20,000.
- iv) Dividend of ₹ 30,000 was paid.



10. a) Prepare a Comparative Income Statement from the following Income Statement and comment.

Particulars	31-3-2018	31-3-2019
	(₹ '000)	(₹ '000)
Net sales	6,000	5,600
Less : Cost of goods sold	<u>4,200</u>	<u>3,600</u>
Gross profit	1,800	2,000
Less : Operating expenses	<u>1,200</u>	<u>1,200</u>
Operating profit	600	800
Less : Non-operating expenses	<u>500</u>	<u>400</u>
	100	400
Add : Non-operating income	<u>50</u>	<u>40</u>
Net profit/Loss	150	440

- b) The following transactions took place during a week in the books of Prasad Ltd. State whether the following transactions increase or decrease or do not affect the net working capital.
- Issue of preference shares ₹ 2,00,000.
 - Receipt of cash from debtors ₹ 50,000.
 - Bills receivable dishonoured ₹ 3,000.
 - Plant sold ₹ 80,000.
 - Stock purchased on credit ₹ 1,00,000.
 - Furniture purchased ₹ 9,000.
 - Purchased plant by issue of debentures ₹ 1,00,000.
 - Paid cost of issue of debentures ₹ 2,000.



11. Following is the extracted information from the financial statement of Reliable Company Ltd. as at 31st March 2019.

Particulars	₹
Equity share capital (shares of ₹ 10 each)	32,00,000
8% Preference share capital	10,00,000
Reserves and surplus	6,00,000
9% Secured debentures	12,00,000
Trade payables	10,00,000
Short-term provisions	6,00,000
Inventories	16,00,000
Trade receivables	4,50,000
Cash and cash equivalents	3,50,000
Fixed assets	52,00,000
Profit before interest and tax for the year	18,00,000
Tax paid	1,72,000

Calculate :

- i) Current Ratio.
- ii) Liquid Ratio.
- iii) Return on Capital Employed.
- iv) Long-term Debt-Equity Ratio.
- v) Earnings Per Share (EPS) and
- vi) Shareholders' Funds to Total Assets Ratio.



ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

ವಿಭಾಗ - ಎ

1. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಐದು ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಸರಿ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ 2 ಅಂಕಗಳು. (5×2=10)
- a) 'ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರ'ದ ಅರ್ಥ ನೀಡಿ.
- b) ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಷಯ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಒಳಗೊಳ್ಳುವ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಅಧ್ಯಯನ ಶಾಖೆಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ.
- c) ಹಣಕಾಸು ಪಟ್ಟಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಎಂಬುದರ ಅರ್ಥವೇನು ?
- d) ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ವಹಿವಾಟು ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಅನುಪಾತಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- e) ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಂದ ಬಂದ ನಿಧಿ ಎಂಬುದರ ಅರ್ಥವೇನು ?
- f) ನಗದು ಚಲನಾ (ಹರಿವು) ಪಟ್ಟಿ ಎಂಬುದರ ಅರ್ಥ ತಿಳಿಸಿ.
- g) ನಿರ್ವಹಣಾ ವರದಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಸರಿ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ 6 ಅಂಕಗಳು. (3×6=18)

2. ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಿಗ ಎಂದರೆ ಯಾರು ? ಒಂದು ವ್ಯವಹಾರ ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಿಗನ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
3. ರಾಕ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನ ಕೆಳಗಿನ ಅಂಕಿ-ಅಂಶಗಳಿಂದ ವರ್ಷ 2014ನ್ನು ಆಧಾರವಾಗಿಟ್ಟುಕೊಂಡು ವರ್ಷ 2015 ರಿಂದ ವರ್ಷ 2019 ರವರೆಗಿನ ಶೇಕಡಾವಾರು ಪ್ರವೃತ್ತಿ ದಿಕ್ಕುಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ವಿವರಗಳು	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	₹	₹	₹	₹	₹	₹
ವಿಕ್ರಯಗಳು	1,880	2,350	2,820	3,384	3,948	4,230
ವಿಕ್ರಯವಾದ ಸರಕುಗಳ ವೆಚ್ಚ	1,020	1,122	1,530	1,836	2,091	2,142
ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ವೆಚ್ಚಗಳು	420	483	546	693	777	861



4. ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ: ಒಟ್ಟು ಲಾಭ – ₹ 1,60,000, ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ ₹ 96,000, ಒಟ್ಟು ವಿಕ್ರಯಗಳು – ₹ 8,24,000. ವಿಕ್ರಯಗಳ ವಾಪಸಾತಿ – ₹ 24,000, ಆರಂಭಿಕ ದಾಸ್ತಾನು – ₹ 1,80,000 ಮತ್ತು ಅಂತಿಮ ದಾಸ್ತಾನು – ₹ 1,40,000.

ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಲೆಕ್ಕಹಾಕಿ :

- i) ಒಟ್ಟು ಲಾಭ ಅನುಪಾತ
 - ii) ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ ಅನುಪಾತ
 - iii) ವಿಕ್ರಯವಾದ ಸರಕುಗಳ ವೆಚ್ಚ ಹಾಗೂ
 - iv) ದಾಸ್ತಾನು ವಿಕ್ರಯ ಅನುಪಾತ.
5. ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಗಳಿಂದ ಚರ ಬಂಡವಾಳದಲ್ಲಾಗುವ ಬದಲಾವಣೆಗಳ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ :

ವಿವರಗಳು	2016	2017
	₹	₹
ವಿವಿಧ ಧನಗಳು	80,000	1,00,000
ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ತೆರಿಗೆ	50,000	80,000
ಪಾವತಿಯಾಗಬೇಕಾದ ವೆಚ್ಚಗಳು	20,000	28,000
ಪಾವತಿ ಮಾಡಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು	10,000	8,000
ಇತರೆ ಋಣಿಗಳು	70,000	1,25,000
ದಾಸ್ತಾನು	27,000	33,000
ಸ್ವೀಕರಿಸಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು	5,000	4,000
ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ದಾಸ್ತಾನು	3,000	5,000



6. 31-3-2020 ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಂಡ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಎಸ್. ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನ ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಮಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಅವುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಂದ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾದ ನಗದನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ವಿವರಗಳು	₹
ಮಾರಾಟಗಳು	30,00,000
ಕಳೆ : ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆ ವೆಚ್ಚಗಳು	<u>23,00,000</u>
ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಂದಾದ ಲಾಭ	7,00,000
ಕೂಡು : ಹೂಡಿಕೆಗಳ ಮಾರಾಟದಿಂದ ಬಂದ ಲಾಭ	<u>1,00,000</u>
ತೆರಿಗೆ ಮುಂಚಿನ ಲಾಭ	8,00,000
ಕಳೆ : ತೆರಿಗೆಗಾಗಿ ಲಾಭದ ಹಂಚಿಕೆ	<u>1,50,000</u>
ತೆರಿಗೆ ನಂತರದ ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ	6,50,000

ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಾಹಿತಿ :

- i) ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆ ವೆಚ್ಚಗಳಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟಡ ಮಾರಾಟದಿಂದಾದ ನಷ್ಟ ₹ 35,000 ಮತ್ತು ಸವಕಳಿ ₹ 1,50,000 ಸೇರಿವೆ.
- ii) ಚರ ಆಸ್ತಿಗಳು ಹಾಗೂ ಚರ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳ ಶಿಲ್ಕು ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ :

ವಿವರಗಳು	31-3-2019 ರಲ್ಲಿ	31-3-2020 ರಲ್ಲಿ
	₹	₹
ವ್ಯವಹಾರ ಋಣಿಗಳು	1,20,000	1,75,000
ದಾಸ್ತಾನು	2,84,000	1,98,000
ವ್ಯವಹಾರ ಧನಿಗಳು	95,000	75,000
ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು	65,000	95,000



ವಿಭಾಗ - ಸಿ

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಸರಿ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ 14 ಅಂಕಗಳು.

(3×14)

7. ದಿನಾಂಕ 31-3-2018 ಮತ್ತು 31-3-2019 ರಂದಿನ ರಾಮ್‌ಲಿಮಿಟೆಡ್ ರವರ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಸಾರಗಳನ್ನು ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಅವುಗಳಿಂದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಗಾತ್ರದ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಅನಿಸಿಕೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ :

ವಿವರಗಳು	31-3-2018 ರಲ್ಲಿ ₹	31-3-2019 ರಲ್ಲಿ ₹
I) ಬಂಡವಾಳ ಮತ್ತು ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು		
1) ಷೇರುದಾರರ ನಿಧಿ :		
ಷೇರು ಬಂಡವಾಳ	18,00,000	24,00,000
ಮೀಸಲುಗಳು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚುವರಿ	6,00,000	8,00,000
2) ಚರವಲ್ಲದ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು :		
ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಎರವುಗಳು	2,40,000	2,00,000
3) ಚರ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು :		
ವ್ಯವಹಾರದ ಪಾವತಿಯಾಗಬೇಕಾದವುಗಳು	2,70,000	5,00,000
ಇತರೆ ಚರ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು	90,000	1,00,000
ಒಟ್ಟು	30,00,000	40,00,000
II) ಆಸ್ತಿಗಳು		
1) ಚರವಲ್ಲದ ಆಸ್ತಿಗಳು :		
ಸ್ಥಿರ ಆಸ್ತಿಗಳು		
i) ಗೋಚರ ಆಸ್ತಿಗಳು	21,60,000	30,00,000
ii) ಅಗೋಚರ ಆಸ್ತಿಗಳು	75,000	60,000
2) ಚರ ಆಸ್ತಿಗಳು :		
ದಾಸ್ತಾನುಗಳು	3,00,000	4,00,000
ವ್ಯವಹಾರದ ಸ್ವೀಕೃತಿಯಾಗಬೇಕಿರುವವು	3,60,000	3,20,000
ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದು ಸಮಾನಗಳು	1,05,000	2,20,000
ಒಟ್ಟು	30,00,000	40,00,000



8. ದಿನಾಂಕ 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2019 ಮತ್ತು 2020 ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಂಡ ವರ್ಷಗಳ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನ ಕೆಳಗಿನ ಅಥವಾ ಪತ್ರಿಕೆಗಳಿಂದ (i) ಚರ ಬಂಡವಾಳದಲ್ಲಾಗುವ ಬದಲಾವಣೆಗಳ ಪಟ್ಟಿಹಾಗೂ (ii) ನಿಧಿ ಹರಿವು ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

ಅಥವಾ ಪತ್ರಿಕೆ 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್

ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು	2019	2020	ಆಸ್ತಿಗಳು	2019	2020
	₹	₹		₹	₹
ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	6,00,000	8,00,000	ಸುನಾಮ	72,000	60,000
ಸಾಮಾನ್ಯ ಮೀಸಲು	1,40,000	2,10,000	ಕಟ್ಟಡಗಳು	4,00,000	5,60,000
ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟಖಾತೆ	1,66,000	2,70,000	ಸ್ಥಾವರ	6,70,000	7,40,000
ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	8,00,000	6,00,000	ಶೇರುಗಳಲ್ಲಿ ಹೂಡಿಕೆ	5,00,000	4,20,000
ವಿವಿಧ ಧನಗಳು	92,000	54,000	ದಾಸ್ತಾನು	1,30,000	1,23,000
ಪಾವತಿಯಾಗಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು			ಋಣಿಗಳು	98,000	1,09,000
	12,000	17,000	ಬರಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು	12,000	13,200
ತೆರಿಗೆ ಮೀಸಲು	88,000	90,000	ಬ್ಯಾಂಕಿನಲ್ಲಿನ ನಗದು	16,000	15,800
	18,98,000	20,41,000		18,98,000	20,41,000

31-3-2020 ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಂಡ ಹಣಕಾಸು ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಕೆಳಕಂಡ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಾಹಿತಿಗಳು ಸಹ ಕೊಡಲಾಗಿದೆ.

- ಸ್ಥಾವರದ ಆರಂಭಿಕ ಶಿಲ್ಕಿನ ಮೇಲೆ ಶೇ. 20 ಸವಕಳಿ ಸೆಳೆಯಲಾಗಿದೆ.
- ₹ 2,40,000 ರಷ್ಟು ಬೆಲೆಯ ಒಂದು ಹೊಸ ಕಟ್ಟಡವನ್ನು ಕಟ್ಟಲಾಗಿದೆ.
- ₹ 99,000 ರಷ್ಟು ತೆರಿಗೆಗಾಗಿ ಮೀಸಲು ಇರಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ₹ 72,000 ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳ ಮೇಲೆ ಪಾವತಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ₹ 30,000 ದಷ್ಟು ಲಾಭಾಂಶವನ್ನು ಶೇರುಗಳ ಮೇಲಿನ ಹೂಡಿಕೆಗಳಿಂದ ಸ್ವೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ.
(ತೆರಿಗೆ ಮೀಸಲಾತಿಯನ್ನು ಚರವಲ್ಲದ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯೆಂದು ಲೆಕ್ಕಿಸುವುದು)



9. ಆದಿತ್ಯ ಕಂಪನಿಯವರ ದಿನಾಂಕ 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2019 ಮತ್ತು 2020ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಂಡ ವರ್ಷಗಳ ಕೆಳಗಿನ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಗಳಿಂದ AS-3 (Indirect Method) ಪ್ರಕಾರ ನಗದು ಹರಿವು ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆ

ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು	31-3-2019		31-3-2020		ಆಸ್ತಿಗಳು	31-3-2019		31-3-2020	
	₹		₹			₹		₹	
ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	3,00,000		3,50,000		ಜಮೀನು				
ಶೇರು ಪ್ರೀಮಿಯಂ		-	30,000		ಮತ್ತು ಕಟ್ಟಡಗಳು	2,30,000		3,90,000	
ಸಾಮಾನ್ಯ ಮೀಸಲು	45,000		65,000		ಸ್ಥಾವರ				
ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಖಾತೆ	30,000		80,800		ಮತ್ತು ಯಂತ್ರಗಳು	85,400		1,40,000	
6% ಸಾಲಪತ್ರಗಳು		-	70,000		ಪೀಠೋಪಕರಣ	5,500		6,500	
ಇತರೆ ಧನಿಗಳು	85,000		90,700		ದಾಸ್ತಾನು	82,400		95,700	
ತೆರಿಗೆ ಮೀಸಲಾತಿ	22,500		40,500		ಇತರೆ ಋಣಿಗಳು	75,000		85,500	
ಲಾಭಾಂಶ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ	30,000		35,000		ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಶಿಲ್ಕು	34,200		44,300	
	5,12,500		7,62,000			5,12,500		7,62,000	

ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಾಹಿತಿ :

- ಸದರಿ ಹಣಕಾಸು ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಕಟಾಯಿಸಲಾದ ಸವಕಳಿ : ಜಮೀನು ಮತ್ತು ಕಟ್ಟಡಗಳು ₹ 60,000; ಸ್ಥಾವರ ಮತ್ತು ಯಂತ್ರಗಳು ₹ 50,000 ಹಾಗೂ ಪೀಠೋಪಕರಣ ₹ 1,200.
- ಸಾಲಪತ್ರಗಳ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ನಿರ್ಲಕ್ಷಿಸುವುದು.
- ಪ್ರಸ್ತುತ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ₹ 20,000 ತೆರಿಗೆ ಪಾವತಿಸಿದೆ.
- ₹ 30,000 ಲಾಭಾಂಶವನ್ನು ವಿತರಿಸಿದೆ.



10. a) ಕೆಳಗಿನ ಆದಾಯ ಪಟ್ಟಿಯ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ತುಲನಾತ್ಮಕ ಆದಾಯ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಅನಿಸಿಕೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

ವಿವರಗಳು	31-3-2018 (₹ '000)	31-3-2019 (₹ '000)
ನಿವ್ವಳ ವಿಕ್ರಯಗಳು	6,000	5,600
ಕಳೆ: ವಿಕ್ರಯವಾದ ಸರಕುಗಳ ವೆಚ್ಚ	4,200	3,600
ಒಟ್ಟು ಲಾಭ	1,800	2,000
ಕಳೆ: ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆ ವೆಚ್ಚಗಳು	1,200	1,200
ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆ ಲಾಭ	600	800
ಕಳೆ: ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಯಲ್ಲದ ವೆಚ್ಚಗಳು	500	400
	100	400
ಕೂಡು: ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಯಲ್ಲದ ವರಮಾನ	50	40
ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ/ನಷ್ಟ	150	440

b) ಒಂದು ವಾರದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಸಾದ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಕೆಳಕಂಡ ವಹಿವಾಟುಗಳು ಜರುಗಿವೆ. ಅವುಗಳ ಆ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಚರ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತವೆಯೇ ಅಥವಾ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತವೆಯೇ ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುವುದಿಲ್ಲವೇ ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

- i) ಆದ್ಯತಾ ಶೇರುಗಳ ವಿತರಣೆ ₹ 2,00,000.
- ii) ಋಣಿಗಳಿಂದ ವಾಪಾಸಾದ ನಗದು ಸ್ವೀಕೃತಿ ₹ 50,000.
- iii) ಸ್ವೀಕರಿಸಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳ ನಿರಾಕರಣೆ ₹ 3,000.
- iv) ಸ್ಥಾವರದ ವಿಕ್ರಯ ₹ 80,000.
- v) ದಾಸ್ತಾನನ್ನು ಸಾಲದ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಖರೀದಿ ₹ 1,00,000.
- vi) ಪೀಠೋಪಕರಣ ಖರೀದಿಸಿದ್ದು ₹ 9,000.
- vii) ಸಾಲಪತ್ರಗಳನ್ನು ವಿತರಿಸಿ ಸ್ಥಾವರವನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದ್ದು ₹ 1,00,000.
- viii) ಸಾಲಪತ್ರಗಳ ವಿತರಣೆಗೆ ಪಾವತಿಸಿದ ವೆಚ್ಚಗಳು ₹ 2,000.



11. ಕೆಳಕಂಡ ಸಾರಾಂಶಗಳನ್ನು ರಿಲಯಬಲ್ ಕಂಪನಿ ಲಿಮಿಟೆಡ್ ರವರ ದಿನಾಂಕ 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2019 ರಂದಿನ ಹಣಕಾಸು ತಃಖ್ತೆಗಳಿಂದ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ.

ವಿವರಗಳು	₹
ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ (ಪ್ರತಿ ಶೇರಿಗೆ ₹ 10 ರಂತೆ)	32,00,000
8% ಆದ್ಯತಾ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	10,00,000
ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಉಳಿತಾಯ	6,00,000
9% ಸಂರಕ್ಷಿತ ಸಾಲಪತ್ರಗಳು	12,00,000
ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ವ್ಯವಹಾರಗಳು	10,00,000
ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಮೀಸಲು	6,00,000
ದಾಸ್ತಾನುಗಳು	16,00,000
ಸ್ವೀಕರಿಸಬೇಕಾದ ವ್ಯವಹಾರಗಳು	4,50,000
ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದು ಸಮಾನಗಳು	3,50,000
ಸ್ಥಿರ ಆಸ್ತಿಗಳು	52,00,000
ಸದರಿ ವರ್ಷದ ಬಡ್ಡಿ ಮತ್ತು ತೆರಿಗೆ ಮುಂಚಿನ ಲಾಭಗಳು	18,00,000
ತೆರಿಗೆ ಪಾವತಿಸಿದ್ದು	1,72,000

ಕೆಳಗಿನ ಅನುಪಾತಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ :

- i) ಚರ ಅನುಪಾತ (ಚಾಲ್ತಿ ಅನುಪಾತ).
- ii) ದ್ರವ್ಯತೆಯ ಅನುಪಾತ.
- iii) ಬಂಡವಾಳ ವಿನಿಯೋಗದ ಮೇಲಿನ ವಾಪಸಾತಿ.
- iv) ದೀರ್ಘಕಾಲೀನ ಸಾಲ - ಬಂಡವಾಳ ಅನುಪಾತ.
- v) ಪ್ರತಿ ಶೇರಿನ ಮೇಲಿನ ಗಳಿಕೆ (EPS) ಮತ್ತು
- vi) ಶೇರುದಾರರ ನಿಧಿ ಹಾಗೂ ಒಟ್ಟು ಆಸ್ತಿಗಳ ನಡುವಿನ ಅನುಪಾತ.