



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 ಧನಗಳು	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
	<b>5,12,500</b>	<b>7,62,000</b>		<b>5,12,500</b>	<b>7,62,000</b>

**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.



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) <b>Shareholders' funds :</b>		
Share capital	18,00,000	24,00,000
Reserves and surplus	6,00,000	8,00,000
2) <b>Non-current Liabilities :</b>		
Long-term borrowing	2,40,000	2,00,000
3) <b>Current Liabilities :</b>		
Trade payables	2,70,000	5,00,000
Other current liabilities	90,000	1,00,000
<b>Total</b>	<b>30,00,000</b>	<b>40,00,000</b>
II) Assets		
1) <b>Non-current assets :</b>		
Fixed assets		
i) Tangible assets	21,60,000	30,00,000
ii) Intangible assets	75,000	60,000
2) <b>Current assets :</b>		
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
<b>Total</b>	<b>30,00,000</b>	<b>40,00,000</b>



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

**Balance Sheets as at 31<sup>st</sup> 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
	<b>18,98,000</b>	<b>20,41,000</b>		<b>18,98,000</b>	<b>20,41,000</b>

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 31<sup>st</sup> March 2019 and 31<sup>st</sup> 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	
	<b>5,12,500</b>		<b>7,62,000</b>			<b>5,12,500</b>		<b>7,62,000</b>	

**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 (₹ '000)	31-3-2019 (₹ '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.

- i) Issue of preference shares ₹ 2,00,000.
- ii) Receipt of cash from debtors ₹ 50,000.
- iii) Bills receivable dishonoured ₹ 3,000.
- iv) Plant sold ₹ 80,000.
- v) Stock purchased on credit ₹ 1,00,000.
- vi) Furniture purchased ₹ 9,000.
- vii) Purchased plant by issue of debentures ₹ 1,00,000.
- viii) Paid cost of issue of debentures ₹ 2,000.





11. Following is the extracted information from the financial statement of Reliable Company Ltd. as at 31<sup>st</sup> 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. (5x2=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. (3x6=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 ದಿಕ್ಕೊಳಿಗಳನ್ನು 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 :

- ಒಟ್ಟು ಲಾಭ ಅನುಪಾತ
  - ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ ಅನುಪಾತ
  - ವಿಕ್ರಯವಾದ ಸರಕುಗಳ ವೆಚ್ಚ ಹಾಗೂ
  - 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 ಮಾರಾಟದಿಂದ ಉಂಟಾದ 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=42)

7. ದಿನಾಂಕ 31-3-2018 ಮತ್ತು 31-3-2019 ರಂದಿನ ರಾಮಲಿಮಿಟೆಡ್ 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 ಸಾಟರ್ನ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನ ಕೆಳಗಿನ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಗಳಿಂದ (i) ಚರ ಬಂಡವಾಳದಲ್ಲಾಗುವ ಬದಲಾವಣೆಗಳ ಪಟ್ಟಿಹಾಗೂ (ii) ನಿಧಿ ಹರಿವು ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

**ಅಥಾವೆ 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 ನಷ್ಟ ಖಾತೆ	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	12,000	17,000	ಋಣಿಗಳು	98,000	1,09,000
ತೆರಿಗೆ ಮೀಸಲು	88,000	90,000	ಬ್ಯಾಂಕಿನಲ್ಲಿನ ನಗದು	16,000	15,800
	<b>18,98,000</b>	<b>20,41,000</b>		<b>18,98,000</b>	<b>20,41,000</b>

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
	<b>5,12,500</b>	<b>7,62,000</b>		<b>5,12,500</b>	<b>7,62,000</b>

**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.

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