



36521/E210

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

V Semester B.Com. 3 Degree Examination, March - 2022

MANAGEMENT ACCOUNTING

(Repeater/Regular)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

Instructions to Candidates:

- 1) Attempt all the Sections according to internal choice.
ಆಂತರಿಕ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಎಲ್ಲ ವಿಭಾಗಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.
- 2) Non-programmable calculator may be allowed.
ನಾನ್ ಪ್ರೋಗ್ರಾಂ ರೀತಿಯ ಕ್ಯಾಲ್ಕುಲೇಟರ್ ಬಳಸಲು ಅನುಮತಿಸಬಹುದು.
- 3) Section-D is compulsory.
ವಿಭಾಗ - ಡ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿದೆ.

SECTION - A

ವಿಭಾಗ - ಅ

1. Answer any TEN of the following.

(10×2=20)

ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದ ಹತ್ತಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

a) Define Management Accounting.

ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ನೀಡಿ.

b) Write any two difference between Financial Accounting and Management Accounting.

ಹಣಕಾಸಿನ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರ ನಡುವಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

c) Give the meaning of interpretation.

ಅರ್ಥ ವಿವರಣೆಯ ಅರ್ಥ ತಿಳಿಸಿ.

d) What is Trend Analysis ?

ಮುನ್ನೋಟ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಎಂದರೇನು ?

e) What is Liquidity Ratio ?

ದ್ರವತ್ವದ ಅನುಪಾತ ಎಂದರೇನು ?

[P.T.O.]



- f) Write any two limitations of ratio analysis.
ಅನುಪಾತ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ನ್ಯೂನತೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- g) What is fund flow statement ?
ನಿಧಿ ಹರಿವು ಸ್ಥಿತಿ ಪಟ್ಟಿ ಎಂದರೇನು ?
- h) State any two objectives of fund flow statement.
ನಿಧಿ ಹರಿವು ಸ್ಥಿತಿ ಪಟ್ಟಿಯ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
- i) What is Actual cash flow ? Give two examples.
ವಾಸ್ತವಿಕ ನಗದು ಹರಿವು ಎಂದರೇನು ? ಎರಡು ಉದಾಹರಣೆಯನ್ನು ನೀಡಿ.
- j) Mention the main three heads of cash flow activities as per AS=3.
ಎ ಎಸ್-3ರ ಪ್ರಕಾರ ನಗದು ಹರಿವು ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಮುಖ್ಯ ಮೂರು ಮೂಲಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸಿರಿ.
- k) What are the financial statements ?
ಹಣಕಾಸಿನ ಸ್ಥಿತಿ ಪಟ್ಟಿಗಳಾವವು ?
- l) State any four tools and techniques of management accounting.
ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ವಿಧಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.

SECTION - B

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

Answer any THREE of the following.

(3×5=15)

ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದ ಮೂರಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

2. Briefly explain the Functions of Management Accounting.

ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿರಿ.

3. From the following information you are required to prepare the common size income statement.

Particulars	31-3-2020	31-3-2021
Sales	1,62,500	1,87,500
Cost of sales	1,06,250	1,25,000
Other expenses	21,250	28,750

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ನೀವು ಸಾಮಾನ್ಯ ಗಾತ್ರದ ಆದಾಯ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ವಿವರಗಳು	31-3-2020	31-3-2021
ಮಾರಾಟ	1,62,500	1,87,500
ಮಾರಾಟದ ವೆಚ್ಚ	1,06,250	1,25,000
ಇತರ ವೆಚ್ಚಗಳು	21,250	28,750



4. AAYAT Ltd. sells goods on cash as well as on credit. The following information are taken from their books for the year ended 31-3-2021.

Particulars	₹
Total sales	2,00,000
Cash sales	40,000
Sales return	14,000
Debtors on 1-4-2020	14,000
Bills receivable on 1-4-2020	12,000
Debtors on 31-3-2021	18,000
Bills receivable on 31-3-2021	4,000
Provision for bad debts	2,000

Calculate D.T.R. and Debt Collection Period, Assume 365 day's in a year.

ಆಯಾತ್ ಲಿ. ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ನಗದು ಮತ್ತು ಉದ್ದರಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದೆ. ದಿ. 31-3-2021 ಇವರ ಪುಸ್ತಕದ ಪ್ರಕಾರ ಮಾಹಿತಿಯು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿದೆ.

ವಿವರಗಳು	₹
ಒಟ್ಟು ಮಾರಾಟ	2,00,000
ನಗದು ಮಾರಾಟ	40,000
ಮಾರಾಟ ಹಿಂತಿರುಗಿಸುವಿಕೆ	14,000
ಸಾಲಗಾರರು 1-4-2020 ಕ್ಕೆ	14,000
ಬರತಕ್ಕ ಹುಂಡಿ 1-4-2020 ಕ್ಕೆ	12,000
ಸಾಲಗಾರರು 31-3-2021 ಕ್ಕೆ	18,000
ಬರತಕ್ಕ ಹುಂಡಿ 31-3-2021 ಕ್ಕೆ	4,000
ಸಂಶಯದ ಸಾಲದ ಮಿಸಲು	2,000

ಡಿ.ಟಿ.ಆರ್. ಮತ್ತು ಸಾಲ ವಸೂಲಾತಿ ಅವಧಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ. ಒಂದು ವರ್ಷದಲ್ಲಿ 365 ದಿನಗಳೆಂದು ಊಹಿಸಿರಿ.

[P.T.O.]



5. From the following statement of assets and liabilities of BMH Ltd, for the year ended 2020 and 2021.

Statement of Assets and Liabilities

Particulars	Note No.	2020(₹)	2021(₹)
I. Equity and Liabilities			
A. Shareholders Fund			
1. Share Capital	1	3,00,000	3,00,000
2. Reserves & Surplus	2	3,46,000	4,32,000
B. Non-Current Liabilities			
1. Long Term Borrowing	3	50,000	1,17,500
C. Current Liabilities			
1. Trade Payable	4	3,19,500	4,70,500
Total E & L		<u>10,15,500</u>	<u>13,20,000</u>
II. Assets			
D. Non-current assets			
1. Tangible fixed assets	5	5,56,500	6,99,000
E. Current Assets			
1. Current investment	6	43,500	—
2. Inventories	7	1,73,000	2,64,000
3. Trade Receivable	8	2,16,000	3,41,500
4. Cash and cash equivalents	9	26,500	15,500
Total assets		<u>10,15,500</u>	<u>13,20,000</u>

Notes to Account

Particulars	2020(₹.)	2021(₹.)
Note No.1 Share capital		
Equity share capital	3,00,000	3,00,000
Total	<u>3,00,000</u>	<u>3,00,000</u>
Note No.2 Reserves & surplus		
Reserves	3,46,000	4,32,000
Total	<u>3,46,000</u>	<u>4,32,000</u>

Note No.3	Long term barrowings		
	Loan from bank	50,000	1,17,500
	Total	<u>50,000</u>	<u>1,17,500</u>
Note No.4	Trade payable		
	Creditors	2,06,500	3,13,500
	Bills payable	1,13,000	1,57,000
	Total	<u>3,19,500</u>	<u>4,70,000</u>
Note No.5	Tangible fixed assets		
	Fixed assets	5,56,500	6,99,000
	Total	<u>5,56,500</u>	<u>6,99,000</u>
Note No.6	Current Investment		
	Investment (short term)	43,500	---
	Total	<u>43,500</u>	<u>---</u>
Note No.7	Inventories		
	Stock	1,73,000	2,64,000
	Total	<u>1,73,000</u>	<u>2,64,000</u>
Note No.8	Trade Receivables		
	Debtors	2,16,000	3,41,500
	Total	<u>2,16,000</u>	<u>3,41,500</u>
Note No.9	Cash and cash equivalents		
	Cash	26,500	15,500
	Total	<u>26,500</u>	<u>15,500</u>

Prepare schedule of changes in working capital.

[P.T.O.]



ಬಿ.ಎಮ್.ಎಚ್. ಲಿ. ರವರ ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ತಃಖ್ತೆಯು ವರ್ಷದ ಕೊನೆಯ 2020 ಮತ್ತು 2021 ರ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿದೆ.

ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ತಃಖ್ತೆ

ವಿವರಗಳು	ಸೂಚನೆ	2020(₹)	2021(₹)
I. ಇಕ್ಕಿಟಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು			
A. ಶೇರುದಾರರ ನಿಧಿ			
1. ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	1	3,00,000	3,00,000
2. ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ	2	3,46,000	4,32,000
B. ಚಾಲ್ತಿಯೇತರ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು			
1. ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	3	50,000	1,17,500
C. ಚಾಲ್ತಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು			
1. ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದದ್ದು	4	3,19,500	4,70,500
ಒಟ್ಟು ಆ ಮತ್ತು ಹೊ		<u>10,15,500</u>	<u>13,20,000</u>
II. ಆಸ್ತಿಗಳು			
D. ಚಾಲ್ತಿಯೇತರ ಆಸ್ತಿಗಳು			
1. ಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು	5	5,56,500	6,99,000
E. ಚರಾಸ್ತಿಗಳು			
1. ಚಾಲ್ತಿ ಹೂಡಿಕೆ	6	43,500	---
2. ದಾಸ್ತಾನುಗಳು	7	1,73,000	2,64,000
3. ವ್ಯಾಪಾರಿ ಬರತಕ್ಕಗಳು	8	2,16,000	3,41,500
4. ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿಗೆ ಸಮನಾದದ್ದು	9	26,500	15,500
ಒಟ್ಟು ಆಸ್ತಿಗಳು		<u>10,15,500</u>	<u>13,20,000</u>

ಖಾತೆಗಳಿಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು

ವಿವರಗಳು	2020(₹.)	2021(₹.)
ಸೂಚನೆ 1 ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ		
ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	3,00,000	3,00,000
ಒಟ್ಟು	<u>3,00,000</u>	<u>3,00,000</u>
ಸೂಚನೆ 2 ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ		
ಮೀಸಲು	3,46,000	4,32,000
ಒಟ್ಟು	<u>3,46,000</u>	<u>4,32,000</u>



ಸೂಚನೆ 3 ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು

ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಸಾಲ	50,000	1,17,500
ಒಟ್ಟು	<u>50,000</u>	<u>1,17,500</u>

ಸೂಚನೆ 4 ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದದ್ದು

ಸಾಹುಕಾರರು	2,06,500	3,13,500
ಕೊಡತಕ್ಕ ಹುಂಡಿಗಳು	1,13,000	1,57,000
ಒಟ್ಟು	<u>3,19,500</u>	<u>4,70,000</u>

ಸೂಚನೆ 5 ಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು

ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು	5,56,500	6,99,000
ಒಟ್ಟು	<u>5,56,500</u>	<u>6,99,000</u>

ಸೂಚನೆ 6 ಚಾಲ್ತಿ ಹೂಡಿಕೆ

ಹೂಡಿಕೆ(ಅಲ್ಪಾವಧಿ)	43,500	---
ಒಟ್ಟು	<u>43,500</u>	<u>---</u>

ಸೂಚನೆ 7 ದಾಸ್ತಾನುಗಳು

ಶಿಲ್ಕು	1,73,000	2,64,000
ಒಟ್ಟು	<u>1,73,000</u>	<u>2,64,000</u>

ಸೂಚನೆ 8 ವ್ಯಾಪಾರಿ ಬರತಕ್ಕಗಳು

ಸಾಲಗಾರರು	2,16,000	3,41,500
ಒಟ್ಟು	<u>2,16,000</u>	<u>3,41,500</u>

ಸೂಚನೆ 9 ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿಗೆ ಸಮನಾದದ್ದು

ನಗದು	26,500	15,500
ಒಟ್ಟು	<u>26,500</u>	<u>15,500</u>

ದುಡಿಯುವ ಬಂಡವಾಳದ ಬದಲಾವಣೆಯ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

6. From the following information calculate cash from operation.

Particulars	2020(₹)	2021(₹)
Profit and loss account	7,500	30,000
Sundry Debtors	15,000	17,000
Bills Receivables	13,000	10,500
Stock	17,000	25,000
Creditors	8,500	10,000
Bills payable	1,500	5,000

[P.T.O.]

**Additional Information:**

- 1) Goodwill written off during the year ₹.3,000
- 2) Depreciation charged on the assets ₹.4,500

ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಕಾರ್ಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಂದ ನಗದು ಗಳಿಕೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ವಿವರಗಳು	2020(₹)	2021(₹)
ಲಾಭ ಮತ್ತು ಹಾನಿ ಖಾತೆ	7,500	30,000
ಸಾಲಗಾರರು	15,000	17,000
ಬರಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು	13,000	10,500
ಶಿಲ್ಕು	17,000	25,000
ಸಾಹುಕಾರರು	8,500	10,000
ಕೊಡತಕ್ಕ ಹುಂಡಿಗಳು	1,500	5,000

ಹೆಚ್ಚುವರಿ ವಿವರ :

- 1) ಪ್ರಸ್ತುತ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಸುನಾಮ ₹.3,000 ತೆಗೆದು ಹಾಕಲಾಗಿದೆ.
- 2) ಆಸ್ತಿಗಳ ಮೇಲೆ ಸವಕಳಿ ₹.4,500 ನ್ನು ತೆಗೆದಿರಿಸಲಾಗಿದೆ.

SECTION - C

ವಿಭಾಗ - ಕ

Answer any TWO of the following.

(2×15=30)

ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದ ಎರಡಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

7. The statement of assets and liabilities of SUFIYAN Ltd. for the year ended 31st March 2020 and 2021. Prepare common size statement of Assets and Liabilities.

Statement of Assets and Liabilities

Particulars	Note No.	2020(₹)	2021(₹)
I. Equity and Liabilities			
A. Shareholder's Fund			
1. Share Capital	01	1,10,100	1,43,250
2. Reserves & Surplus	02	52,500	75,000
B. Non-Current Liabilities			
1. Long Term Borrowings	03	67,500	60,000

C. Current Liabilities

1. Trade Payable	04	82,500	75,000
2. Short term provisions	05	22,500	15,000
Total		<u>3,35,100</u>	<u>3,68,250</u>

II. Assets

D. Non-current assets

1. Tangible fixed assets	06	1,87,500	2,22,750
2. Intangible fixed assets	07	18,750	15,000

E. Current Assets

1. Current investment	08	27,600	31,500
2. Inventories	09	52,500	42,750
3. Trade Receivable	10	30,000	41,250
4. Cash and cash equivalents	11	18,750	15,000
Total		<u>3,35,100</u>	<u>3,68,250</u>

Notes to Accounts :

Particulars	2020(₹.)	2021(₹.)
Note No.1 Share capital		
Equity share capital	1,10,100	1,43,250
Total	<u>1,10,100</u>	<u>1,43,250</u>
Note No.2 Reserve & surplus		
General Reserve	52,500	75,000
Total	<u>52,500</u>	<u>75,000</u>
Note No.3 Long term borrowings		
8% debentures	67,500	60,000
Total	<u>67,500</u>	<u>60,000</u>
Note No.4 Trade payable		
Creditors	22,500	30,000
Bills payable	60,000	45,000
Total	<u>82,500</u>	<u>75,000</u>

[P.T.O.]



Note No.5	Short term provisions		
	Provision for taxation	22,500	15,000
	Total	<u>22,500</u>	<u>15,000</u>
Note No.6	Tangible fixed assets		
	Building	1,42,500	1,65,000
	Plant and Machinery	45,000	57,750
	Total	<u>1,87,500</u>	<u>2,22,750</u>
Note No.7	Intangible fixed assets		
	Goodwill	18,750	15,000
	Total	<u>18,750</u>	<u>15,000</u>
Note No.8	Current Investment		
	Investments (Temporary)	27,600	31,500
	Total	<u>27,600</u>	<u>31,500</u>
Note No.9	Inventories		
	Stock	52,500	42,750
	Total	<u>52,500</u>	<u>42,750</u>
Note No.10	Trade Receivables		
	Debtors	22,500	26,250
	Bills Receivables	7,500	15,000
	Total	<u>30,000</u>	<u>41,250</u>
Note No.11	Cash and cash equivalents		
	Cash	18,750	15,000
	Total	<u>18,750</u>	<u>15,000</u>

KLE'S SSMS COLLEGE LIBRARY ATHANI

ಸುಫಿಯಾನ್ ಲಿ. ಅವರ 31 ಮಾರ್ಚ್ 2020 ಮತ್ತು 2021 ರ ಸ್ವತ್ತು ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ತಃಖ್ತೆಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿ. ಅವುಗಳನ್ನು ಸ್ವತ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಗಾತ್ರದ ತಃಖ್ತೆಗಳನ್ನಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸಿರಿ.

ಸ್ವತ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ಪಟ್ಟಿ

ವಿವರಗಳು	ಸೂಚನೆ	2020(₹)	2021(₹)
I. ಇಕ್ಕಟ್ಟು ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು			
A. ಶೇರುದಾರರ ನಿಧಿ			
1. ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	1	1,10,100	1,43,250
2. ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ	2	52,500	75,000
B. ಬಾಲ್ಕಿಯೇತರ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು			
1. ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	3	67,500	60,000
C. ಬಾಲ್ಕಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು			
1. ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದದ್ದು	4	82,500	75,000
2. ಅಲ್ಪಾವಧಿ ನಿಬಂಧನೆಗಳು	5	22,500	15,000
ಒಟ್ಟು		<u>3,35,100</u>	<u>3,68,250</u>
II. ಆಸ್ತಿಗಳು			
D. ಬಾಲ್ಕಿಯೇತರ ಆಸ್ತಿಗಳು			
1. ಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು	6	1,87,500	2,22,750
2. ಅಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು	7	18,750	15,000
E. ಚರಾಸ್ತಿಗಳು			
1. ಬಾಲ್ಕಿ ಹೂಡಿಕೆ	8	27,600	31,500
2. ದಾಸ್ತಾನು	9	52,500	42,750
3. ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಬರಬೇಕಾದದ್ದು	10	30,000	41,250
4. ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿಗೆ ಸಮನಾದದ್ದು	11	18,750	15,000
ಒಟ್ಟು		<u>3,35,100</u>	<u>3,68,250</u>

ಖಾತೆಗಳಿಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು :

ವಿವರಗಳು	2020(₹.)	2021(₹.)
ಸೂಚನೆ 1 ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ		
ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	1,10,100	1,43,250
ಒಟ್ಟು	<u>1,10,100</u>	<u>1,43,250</u>

[P.T.O.]



ಸೂಚನೆ 2	ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಮೀಸಲು	52,500	75,000
	ಒಟ್ಟು	52,500	75,000
ಸೂಚನೆ 3	ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು 8% ಸಾಲಪತ್ರಗಳು	67,500	60,000
	ಒಟ್ಟು	67,500	60,000
ಸೂಚನೆ 4	ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದದ್ದು ಸಾಹುಕಾರರು	22,500	30,000
	ಕೊಡತಕ್ಕ ಹುಂಡಿಗಳು	60,000	45,000
	ಒಟ್ಟು	82,500	75,000
ಸೂಚನೆ 5	ಅಲ್ಪಾವಧಿ ನಿಬಂಧನೆಗಳು ತೆರಿಗೆಗಾಗಿ ಮೀಸಲು	22,500	15,000
	ಒಟ್ಟು	22,500	15,000
ಸೂಚನೆ 6	ಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು ಕಟ್ಟಡ	1,42,500	1,65,000
	ಸ್ಥಾವರ ಮತ್ತು ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು	45,000	57,750
	ಒಟ್ಟು	1,87,500	2,22,750
ಸೂಚನೆ 7	ಅಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು ಸುನಾಮೆ	18,750	15,000
	ಒಟ್ಟು	18,750	15,000
ಸೂಚನೆ 8	ಚಾಲ್ತಿ ಹುಡುಕೆ ಹುಡುಕೆ (ತಾತ್ಕಾಲಿಕ)	27,600	31,500
	ಒಟ್ಟು	27,600	31,500
ಸೂಚನೆ 9	ದಾಸ್ತಾನು ಶಿಲ್ಕು	52,500	42,750
	ಒಟ್ಟು	52,500	42,750
ಸೂಚನೆ 10	ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಬರಬೇಕಾದದ್ದು ಸಾಲಗಾರರು	22,500	26,250
	ಬರಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು	7,500	15,000
	ಒಟ್ಟು	30,000	41,250
ಸೂಚನೆ 11	ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿಗೆ ಸಮನಾದದ್ದು ನಗದು	18,750	15,000
	ಒಟ್ಟು	18,750	15,000



8. Bellow given the statement of assets and liabilities and Moon Ltd. You are required to calculate

- Current Ratio
- Liquid Ratio
- Debt-Equity Ratio
- Capital Gearing Ratio
- Proprietary Ratio

Statement of Assets and Liabilities for the year ending 31st March 2021

Particulars	Note No.	₹.
I. Equity and Liabilities		
A. Shareholder's Fund		
1. Share Capital	1	4,50,000
2. Reserves & Surplus	2	1,30,000
B. Non-Current Liabilities		
1. Long Term Borrowing	3	1,20,000
C. Current Liabilities		
1. Trade Payable	4	1,50,000
2. Short term Borrowings	5	50,000
Total		<u>9,00,000</u>
II. Assets		
D. Non-current Assets		
1. Tangible fixed assets	6	5,00,000
2. Intangible fixed assets	7	40,000
E. Current Assets		
1. Current investment	8	70,000
2. Inventories	9	1,00,000
3. Trade Receivable	10	1,60,000
4. Cash and cash equivalents	11	30,000
Total		<u>9,00,000</u>

[P.T.O.]



Notes to Accounts :

	Particulars	₹.
Note No.1	Share capital	
	Equity share capital	3,00,000
	7% preference share capital	1,50,000
	Total	<u>4,50,000</u>
Note No.2	Reserves & surplus	
	Reserve fund	80,000
	Profit and Loss A/c	50,000
	Total	<u>1,30,000</u>
Note No.3	Long term borrowings	
	8% debentures	1,20,000
	Total	<u>1,20,000</u>
Note No.4	Trade payables	
	Creditors	90,000
	Bills payables	40,000
	Outstanding expenses	20,000
	Total	<u>1,50,000</u>
Note No.5	Short term borrowings	
	Bank overdraft	50,000
	Total	<u>50,000</u>
Note No.6	Tangible fixed assets	
	Buildings	1,50,000
	Machinery	3,00,000
	Furniture	50,000
	Total	<u>5,00,000</u>
Note No.7	Intangible fixed assets	
	Goodwill	40,000
	Total	<u>40,000</u>
Note No.8	Current Investment	
	Marketable securities	70,000
	Total	<u>70,000</u>



Note No.9	Inventories	
	Stock	1,00,000
	Total	1,00,000
Note No.10	Trade Receivables	
	Debtors	1,00,000
	Bills Receivables	60,000
	Total	1,60,000
Note No.11	Cash and cash equivalents	
	Cash in hand	30,000
	Total	30,000

ಈ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟ ಆಸ್ತಿಗಳ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ತಃಖ್ತೆಯು ಮೂನ್ ಲಿ. ದವರಾಗಿದ್ದು ತಾವುಗಳು.

- ಚಾಲ್ತಿ ಅನುಪಾತ
- ದ್ರವ್ಯ ಅನುಪಾತ
- ಸಾಲ ಈಕ್ವಿಟಿ ಅನುಪಾತ
- ಬಂಡವಾಳ ಗೀರಿಂಗ್ ಅನುಪಾತ
- ಮಾಲಿಕತ್ವದ ಅನುಪಾತಗಳನ್ನು ಲೆಕ್ಕಿಸಿರಿ.

ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ತಃಖ್ತೆ 31 ಮಾರ್ಚ್ 2021.

ವಿವರಗಳು ಸೂಚನೆ ₹.

L ಇಟ್ಟು ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು

A. ಶೇರುದಾರರ ನಿಧಿ

1. ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	1	4,50,000
2. ಮಿಷಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ	2	1,30,000

B. ಚಾಲ್ತಿಯೇತರ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು

1. ದೀರ್ಘಾವಧಿಯ ಸಾಲಗಳು	3	1,20,000
----------------------	---	----------

C. ಚಾಲ್ತಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು

1. ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದದ್ದು	4	1,50,000
2. ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	5	50,000

ಒಟ್ಟು

9,00,000

[P.T.O.]



II. ಆಸ್ತಿಗಳು

D. ಚಾಲ್ತಿಯೇತರ ಆಸ್ತಿಗಳು

1. ಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು	6	5,00,000
2. ಅಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು	7	40,000

E. ಚರಾಸ್ತಿಗಳು

1. ಚಾಲ್ತಿ ಹುಡುಕೆಗಳು	8	70,000
2. ದಾಸ್ತಾನು	9	1,00,000
3. ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಬರಬೇಕಾದದ್ದು	10	1,60,000
4. ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿಗೆ ಸಮನಾದದ್ದು	11	30,000
ಒಟ್ಟು		<u>9,00,000</u>

ಖಾತೆಗಳಿಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು :

ವಿವರಗಳು

₹.

ಸೂಚನೆ 1 ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ

ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	3,00,000
7% ಪ್ರಾಶಸ್ತ್ಯದ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	1,50,000
ಒಟ್ಟು	<u>4,50,000</u>

ಸೂಚನೆ 2 ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ

ಮೀಸಲು	80,000
ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಖಾತೆ	50,000
ಒಟ್ಟು	<u>1,30,000</u>

ಸೂಚನೆ 3 ದೀರ್ಘಾವಧಿಯ ಸಾಲಗಳು

8% ಸಾಲಪತ್ರಗಳು	1,20,000
ಒಟ್ಟು	<u>1,20,000</u>

ಸೂಚನೆ 4 ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದದ್ದು

ಸಾಹುಕಾರರು	90,000
ಪಾವತಿಸತಕ್ಕ ಹುಂಡಿಗಳು	40,000
ಬಾಕಿ ಖರ್ಚುಗಳು	20,000
ಒಟ್ಟು	<u>1,50,000</u>

ಸೂಚನೆ 5 ಅಲ್ಪಾವಧಿಯ ಸಾಲಗಳು

ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಮೀರೆಳೆತ	50,000
ಒಟ್ಟು	<u>50,000</u>



ಸೂಚನೆ 6 ಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು

ಕಟ್ಟಡಗಳು	1,50,000
ಯಂತ್ರಗಳು	3,00,000
ಪೀಠೋಪಕರಣ	50,000
ಒಟ್ಟು	<u>5,00,000</u>

ಸೂಚನೆ 7 ಅಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು

ಸುನಾಮೆ	40,000
ಒಟ್ಟು	<u>40,000</u>

ಸೂಚನೆ 8 ಚಾಲ್ತಿ ಹುಡುಕಿಗಳು

ಮಾರಾಟಗೊಳಿಸುವ ಭದ್ರತಾ ಪತ್ರಗಳು	70,000
ಒಟ್ಟು	<u>70,000</u>

ಸೂಚನೆ 9 ದಾಸ್ತಾನು

ಶಿಲ್ಕು	1,00,000
ಒಟ್ಟು	<u>1,00,000</u>

ಸೂಚನೆ 10 ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಬರಬೇಕಾದದ್ದು

ಸಾಲಗಾರರು	1,00,000
ಬರತಕ್ಕ ಹುಂಡಿಗಳು	60,000
ಒಟ್ಟು	<u>1,60,000</u>

ಸೂಚನೆ 11 ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿಗೆ ಸಮನಾದದ್ದು

ಕೈಯಲ್ಲಿ ನಗದು	30,000
ಒಟ್ಟು	<u>30,000</u>

[P.T.O.]



9. From the following statements of Assets and Liabilities of PARRY SUGAR Ltd. as on 31-3-2020 and 2021. You are required to prepare.

- a) Schedule changes in working capital
- b) Statement of funds from operations
- c) Funds flow statement
- d) Necessary working notes.

Statement of Assets and Liabilities

Particulars	Note No.	2020(₹)	2021(₹)
I. Equity and Liabilities			
A. Shareholder's Fund			
1. Share Capital	1	4,50,000	4,50,000
2. Reserves & Surplus	2	1,53,000	1,48,500
B. Current Liabilities			
1. Trade payable	3	23,400,	18,900
2. Short Term Provisions	4	72,000	81,000
Total		<u>6,98,400</u>	<u>6,98,400</u>
II. Assets			
C. Non-current assets			
1. Tangible fixed assets	5	3,46,500	3,24,000
2. Intangible fixed assets	6	1,08,000	1,08,000
D. Non-current investments			
1. Long term investments	7	90,000	99,000
E. Current Assets			
1. Inventories	8	90,000	55,800
2. Trade Receivable	9	43,200	57,600
3. Cash and cash equivalents	10	20,700	54,000
Total		<u>6,98,400</u>	<u>6,98,400</u>

Notes to Accounts :

	Particulars	2020(₹.)	2021(₹.)
Note No.1	Share capital		
	Equity share capital	4,50,000	4,50,000
	Total	<u>4,50,000</u>	<u>4,50,000</u>
Note No.2	Reserves & surplus		
	Reserves	63,000	81,000
	P & L Account (Cr)	90,000	67,500
	Total	<u>1,53,000</u>	<u>1,48,500</u>
Note No.3	Trade payables		
	Creditors	18,000	15,300
	Bills payables	5,400	3,600
	Total	<u>23,400</u>	<u>18,900</u>
Note No.4	Short Term Provisions		
	Provision for tax	72,000	81,000
	Total	<u>72,000</u>	<u>81,000</u>
Note No.5	Tangible fixed assets		
	Buildings	1,80,000	1,62,000
	Plant	1,66,500	1,62,000
	Total	<u>3,46,500</u>	<u>3,24,000</u>
Note No.6	Intangible fixed assets		
	Goodwill	1,08,000	1,08,000
	Total	<u>1,08,000</u>	<u>1,08,000</u>
Note No.7	Long term investments		
	Investment	90,000	99,000
	Total	<u>90,000</u>	<u>99,000</u>
Note No.8	Inventories		
	Stock	90,000	55,800
	Total	<u>90,000</u>	<u>55,800</u>

[P.T.O.]



Note No.9 Trade Receivables

Debtors	27,000	31,500
Less: R.D.D.	<u>1,800</u>	<u>2,700</u>
	25,200	28,800
Bills Receivables	18,000	28,800
Total	<u>43,200</u>	<u>57,600</u>

Note No.10 Cash and cash equivalents

Cash in hand	<u>20,700</u>	<u>54,000</u>
Total	<u>20,700</u>	<u>54,000</u>

Additional Information:

- Depreciation charged on plant was ₹.18,000 and buildings ₹.18,000.
- Interim Dividend of ₹.54,000 was paid during 2021.
- Provision for tax was made during the year ₹.85,500.

ಪ್ಯಾರಿ ಶುಗರ್ ಲಿ. ನಿಯಮಿತದವರ ದಿನಾಂಕ 31-3-2020 ಮತ್ತು 2021 ರಂದು ಇದ್ದಂತಹ ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ತಃಖ್ತೆಗಳಿಂದ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

- ದುಡಿಯುವ ಬಂಡವಾಳ ಬದಲಾವಣೆಯ ಪಟ್ಟಿ
- ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳಿಂದಾದ ನಿಧಿಯ ತಃಖ್ತೆ
- ನಿಧಿಯ ಹರಿವಿನ ತಃಖ್ತೆ
- ಅವಶ್ಯಕ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು

ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ತಃಖ್ತೆಗಳು

ವಿವರಗಳು	ಸೂಚನೆ	2020(₹)	2021(₹)
I. ಇಕ್ವಿಟಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು			
A. ಶೇರುದಾರರರ ನಿಧಿ			
1. ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	1	4,50,000	4,50,000
2. ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ	2	1,53,000	1,48,500
B. ಬಾಲ್ಯ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು			
1. ವ್ಯಾಪಾರಿ ಕೊಡತಕ್ಕವು	3	23,400	18,900
2. ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಕಾಯ್ದಿರಿಸಿದ್ದು	4	72,000	81,000
ಒಟ್ಟು		<u>6,98,400</u>	<u>6,98,400</u>

II. ಆಸ್ತಿಗಳು

C. ಚಾಲ್ತಿಯೇತರ ಆಸ್ತಿಗಳು

1. ಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು	5	3,46,500	3,24,000
2. ಅಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು	6	1,08,000	1,08,000

D. ಚಾಲ್ತಿಯೇತರ ಹುಡುಕುಗಳು

1. ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಹುಡುಕುಗಳು	7	90,000	99,000
------------------------	---	--------	--------

E. ಚರಾಸ್ತಿಗಳು

1. ದಾಸ್ತಾನು	8	90,000	55,800
2. ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಬರಬೇಕಾದದ್ದು	9	43,200	57,600
3. ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿಗೆ ಸಮನಾದದ್ದು	10	20,700	54,000
ಒಟ್ಟು		<u>6,98,400</u>	<u>6,98,400</u>

ಖಾತೆಗಳಿಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು :

ವಿವರಗಳು	2020(₹.)	2021(₹.)
ಸೂಚನೆ 1 ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ		
ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	4,50,000	4,50,000
ಒಟ್ಟು	<u>4,50,000</u>	<u>4,50,000</u>
ಸೂಚನೆ 2 ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ		
ಮೀಸಲು	63,000	81,000
ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಖಾತೆ (Cr)	90,000	67,500
ಒಟ್ಟು	<u>1,53,000</u>	<u>1,48,500</u>
ಸೂಚನೆ 3 ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದದ್ದು		
ಸಾಹುಕಾರರು	18,000	15,300
ಪಾವತಿಸುವ ಹುಡುಕುಗಳು	5,400	3,600
ಒಟ್ಟು	<u>23,400</u>	<u>18,900</u>
ಸೂಚನೆ 4 ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಕಾಯ್ದಿರಿಸಿದ್ದು		
ತೆರಿಗೆಗೆ ಕಾಯ್ದಿರಿಸಿದ್ದು	72,000	81,000
ಒಟ್ಟು	<u>72,000</u>	<u>81,000</u>
ಸೂಚನೆ 5 ಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು		
ಕಟ್ಟಡಗಳು	1,80,000	1,62,000
ಸ್ಥಾವರ	1,66,500	1,62,000
ಒಟ್ಟು	<u>3,46,500</u>	<u>3,24,000</u>

[P.T.O.]



ಸೂಚನೆ 6 ಅಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು

ಸುನಾಮೆ	1,08,000	1,08,000
ಒಟ್ಟು	<u>1,08,000</u>	<u>1,08,000</u>

ಸೂಚನೆ 7 ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಹೂಡಿಕೆಗಳು

ಹೂಡಿಕೆಗಳು	90,000	99,000
ಒಟ್ಟು	<u>90,000</u>	<u>99,000</u>

ಸೂಚನೆ 8 ದಾಸ್ತಾನುಗಳು

ಶೀಲ್ಕು	90,000	55,800
ಒಟ್ಟು	<u>90,000</u>	<u>55,800</u>

ಸೂಚನೆ 9 ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಬರಬೇಕಾದದ್ದು

ಸಾಲಗಾರರು	27,000	31,500
ಕಡಿಮೆ: ಆರ್.ಡಿ.ಡಿ.	1,800	2,700
	<u>25,200</u>	<u>28,800</u>
ಬರತಕ್ಕ ಹೂಡಿಕೆಗಳು	18,000	28,800
ಒಟ್ಟು	<u>43,200</u>	<u>57,600</u>

ಸೂಚನೆ 10 ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿಗ ಸಮನಾದದ್ದು

ಕೈಯಲ್ಲಿ ನಗದು	20,700	54,000
ಒಟ್ಟು	<u>20,700</u>	<u>54,000</u>

ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿ :

- ಸ್ಥಾವರ ಮೇಲೆ ₹.18,000 ಮತ್ತು ಕಟ್ಟಡದ ಮೇಲೆ ₹.18,000 ಸವಕಳಿ ಲೆಕ್ಕಿಸಿದೆ.
- 2021 ರ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ₹.54,000 ಮಧ್ಯಂತರ ಲಾಭಾಂಶ ಪಾವತಿಸಿದೆ.
- ಈ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ತೆರಿಗೆಗಾಗಿ ₹.85,500 ಗಳಷ್ಟು ಕಾಯ್ದಿರಿಸಲಾಗಿದೆ.

10. The financial statements of two years of Tanmay Ltd. are given below:

Statements of Assets and Liabilities

Particulars	Note No.	2020(₹)	2021(₹)
I. Equity and Liabilities			
A. Shareholder's Fund			
1. Share Capital	1	4,20,000	4,44,000
2. Reserves & Surplus	2	60,240	63,360
B. Non-Current Liabilities			
1. Long term borrowings	3	72,000	36,000
C. Current Liabilities			
1. Trade payables	4	62,160	71,040
Total		<u>6,14,400</u>	<u>6,14,400</u>
II. Assets			
D. Non-current assets			
1. Tangible fixed assets	5	1,20,000	1,80,000
2. Intangible fixed assets	6	60,000	30,000
E. Current Assets			
1. Inventories	7	2,95,200	2,56,200
2. Trade Receivables	8	85,200	1,01,400
3. Cash and cash equivalents	9	54,000	46,800
Total		<u>6,14,400</u>	<u>6,14,400</u>

Notes to Accounts :

Particular's	2020(₹.)	2021(₹.)
Note No.1 Share capital		
Equity share capital	4,20,000	4,44,000
Total	<u>4,20,000</u>	<u>4,44,000</u>
Note No.2 Reserves & surplus		
P & L (Account) A/C	60,240	63,360
Total	<u>60,240</u>	<u>63,360</u>

[P.T.O.]



Note No.3	Long term barrowings		
	Debentures	72,000	36,000
	Total	<u>72,000</u>	<u>36,000</u>
Note No.4	Trade payables		
	Creditors	62,160	71,040
	Total	<u>62,160</u>	<u>71,040</u>
Note No.5	Tangible fixed assets		
	Land	1,20,000	1,80,000
	Total	<u>1,20,000</u>	<u>1,80,000</u>
Note No.6	Intangible fixed assets		
	Goodwill	60,000	30,000
	Total	<u>60,000</u>	<u>30,000</u>
Note No.7	Inventories		
	Stock	2,95,200	2,56,200
	Total	<u>2,95,200</u>	<u>2,56,200</u>
Note No.8	Trade Receivables		
	Debtors	89,400	1,06,200
	Less: R.D.D.	4,200	4,800
	Total	<u>85,200</u>	<u>1,01,400</u>
Note No.9	Cash and cash equivalents		
	Cash at bank	54,000	46,800
	Total	<u>54,000</u>	<u>46,800</u>

Additional Information:

- Dividend paid ₹.21,000.
- Land purchased ₹.60,000
- Goodwill written off ₹.30,000
- Debenture redeemed ₹.36,000

You are required to prepare cash flow statement as per AS-3 (Revised)



ತನ್ಮಯ್ ನಿಯಮಿತದ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳ ಹಣಕಾಸಿನ ತಜ್ಞಿಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ಸ್ಥಿತಿ ಪಟ್ಟಿ

ವಿವರಗಳು	ಸೂಚನೆ	2020(₹)	2021(₹)
I. ಇಕ್ವಿಟಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು			
A. ಶೇರುದಾರರ ನಿಧಿ			
1. ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	1	4,20,000	4,44,000
2. ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ	2	60,240	63,360
B. ಚಾರ್ಲಿಯೇತರ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು			
1. ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	3	72,000	36,000
C. ಚಾರ್ಲಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು			
1. ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದದ್ದು	4	62,160	71,040
ಒಟ್ಟು		<u>6,14,400</u>	<u>6,14,400</u>
II. ಆಸ್ತಿಗಳು			
D. ಚಾರ್ಲಿಯೇತರ ಆಸ್ತಿಗಳು			
1. ಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು	5	1,20,000	1,80,000
2. ಅಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು	6	60,000	30,000
E. ಚರಾಸ್ತಿಗಳು			
1. ದಾಸ್ತಾನು	7	2,95,200	2,56,200
2. ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಬರಬೇಕಾದದ್ದು	8	85,200	1,01,400
3. ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿಗೆ ಸಮ	9	54,000	46,800
ಒಟ್ಟು		<u>6,14,400</u>	<u>6,14,400</u>

ಖಾತೆಗಳಿಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು :

ವಿವರಗಳು	2020(₹.)	2021(₹.)
ಸೂಚನೆ 1 ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ		
ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	4,20,000	4,44,000
ಒಟ್ಟು	<u>4,20,000</u>	<u>4,44,000</u>
ಸೂಚನೆ 2 ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ		
ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಖಾತೆ	60,240	63,360
ಒಟ್ಟು	<u>60,240</u>	<u>63,360</u>

[P.T.O.]



ಸೂಚನೆ 3	ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು		
	ಸಾಲಪತ್ರಗಳು	72,000	36,000
	ಒಟ್ಟು	72,000	36,000
ಸೂಚನೆ 4	ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದದ್ದು		
	ಸಾಹುಕಾರರು	62,160	71,040
	ಒಟ್ಟು	62,160	71,040
ಸೂಚನೆ 5	ಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು		
	ಭೂಮಿ	1,20,000	1,80,000
	ಒಟ್ಟು	1,20,000	1,80,000
ಸೂಚನೆ 6	ಅಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು		
	ಸುನಾಮೆ	60,000	30,000
	ಒಟ್ಟು	60,000	30,000
ಸೂಚನೆ 7	ದಾಸ್ತಾನು		
	ಶೀಲ್ಕು	2,95,200	2,56,200
	ಒಟ್ಟು	2,95,200	2,56,200
ಸೂಚನೆ 8	ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಬರಬೇಕಾದದ್ದು		
	ಸಾಲಗಾರರು	89,400	1,06,200
	ಕಡಿಮೆ : ಆರ್.ಡಿ.ಡಿ.	4,200	4,800
	ಒಟ್ಟು	85,200	1,01,400
ಸೂಚನೆ 9	ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿಗೆ ಸಮನಾಗಿದದ್ದು		
	ಬ್ಯಾಂಕಿನಲ್ಲಿ ನಗದು	54,000	46,800
	ಒಟ್ಟು	54,000	46,800

ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿ :

- ಲಾಭಾಂಶ ಪಾವತಿಸಿದ್ದು ₹.21,000.
- ಭೂಮಿ ಖರೀದಿಸಿದ್ದು ₹.60,000
- ಸುನಾಮೆ ತೊಡೆದು ಹಾಕಿದ್ದು ₹.30,000
- ಸಾಲ ಪತ್ರಗಳನ್ನು ಹಿಂಪಡೆದದ್ದು ₹.36,000

ತಾವುಗಳು ನಗದು ಹರಿವಿನ ಸ್ಥಿತಿ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಎ.ಎಸ್.-3ರ (ಪರಿಷ್ಕೃತ) ಪ್ರಕಾರ ತಯಾರಿಸಿರಿ.

SECTION - D

ವಿಭಾಗ - ಡ

Case Study - Compulsory Question

(1×15=15)

ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ - ಕಡ್ಡಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆ

11. The following are the statement of Assets and Liabilities of RUTU Ltd. as on 31-3-2020 and 2021.

Statement of Assets and Liabilities

Particulars	Note No.	2020(₹)	2021(₹)
I. Equity and Liabilities			
A. Shareholder's Fund			
1. Share Capital	1	9,00,000	12,00,000
2. Reserves & Surplus	2	2,10,000	3,54,000
B. Non-Current Liabilities			
1. Long term borrowings	3	4,50,000	3,00,000
C. Current Liabilities			
1. Trade payables	4	2,25,000	2,97,000
2. Short term provisions	5	2,46,000	3,00,000
Total		<u>20,31,000</u>	<u>24,51,000</u>
Assets			
D. Non-current assets			
1. Tangible fixed assets	6	8,40,000	11,10,000
2. Intangible fixed assets	7	3,45,000	2,70,000
E. Current Assets			
1. Inventories	8	2,31,000	3,27,000
2. Trade Receivable	9	5,40,000	6,90,000
3. Cash and cash equivalents	10	75,000	54,000
Total		<u>20,31,000</u>	<u>24,51,000</u>

[P.T.O.]



Notes to Accounts :

	Particular's	2020(₹.)	2021(₹.)
Note No.1	Share capital		
	Equity share capital	9,00,000	12,00,000
	Total	<u>9,00,000</u>	<u>12,00,000</u>
Note No.2	Reserves & surplus		
	General Reserves	1,20,000	2,10,000
	P & L A/c	90,000	1,44,000
	Total	<u>2,10,000</u>	<u>3,54,000</u>
Note No.3	Long term barrowings		
	10% Debentures	4,50,000	3,00,000
	Total	<u>4,50,000</u>	<u>3,00,000</u>
Note No.4	Trade payables		
	Creditors	1,65,000	2,49,000
	Bills Payable	60,000	48,000
	Total	<u>2,25,000</u>	<u>2,97,000</u>
Note No.5	Short term provisions		
	Provision for taxation	1,20,000	1,50,000
	Proposed dividend	1,26,000	1,50,000
	Total	<u>2,46,000</u>	<u>3,00,000</u>
Note No.6	Tangible fixed assets		
	Machinery	2,40,000	6,00,000
	Building	6,00,000	5,10,000
	Total	<u>8,40,000</u>	<u>11,10,000</u>
Note No.7	Intangible fixed assets		
	Goodwill	3,45,000	2,70,000
	Total	<u>3,45,000</u>	<u>2,70,000</u>
Note No.8	Inventories		
	Stock	2,31,000	3,27,000
	Total	<u>2,31,000</u>	<u>3,27,000</u>

Note No.9	Trade Receivables		
	Debtors	4,80,000	6,00,000
	Bills Receivables	60,000	90,000
	Total	<u>5,40,000</u>	<u>6,90,000</u>
Note No.10	Cash and Cash Equivalents		
	Cash	75,000	54,000
	Total	<u>75,000</u>	<u>54,000</u>

Prepare:

- Comparative statements of Assets and Liabilities.
- Give your comments on the following:
 - Liquidity position of the company.
 - Financial policy followed by the company.
 - Overall financial position of the company.

ರುತು ನಿಯಮಿತದ ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು 31-3-2020 ಮತ್ತು 2021 ರಂದು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ.

ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ಸ್ಥಿತಿ ಪಟ್ಟಿ

ವಿವರಗಳು	ಸೂಚನೆ	2020(₹)	2021(₹)
I. ಇಕ್ವಿಟಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು			
A. ಶೇರುದಾರರರ ನಿಧಿ			
1. ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	1	9,00,000	12,00,000
2. ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ	2	2,10,000	3,54,000
B. ಜಾಲಿಯೇತರ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು			
1. ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	3	4,50,000	3,00,000
C. ಜಾಲಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು			
1. ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದದ್ದು	4	2,25,000	2,97,000
2. ಅಲ್ಪಾವಧಿ ನಿಬಂಧನೆಗಳು	5	2,46,000	3,00,000
ಒಟ್ಟು		<u>20,31,000</u>	<u>24,51,000</u>

[P.T.O.]



II. ಆಸ್ತಿಗಳು

D. ಚಾಲ್ತಿಯೇತರ ಆಸ್ತಿಗಳು

1. ಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು	6	8,40,000	11,10,000
2. ಅಗೋಚರಿಸುವ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು	7	3,45,000	2,70,000

E. ಚರಾಸ್ತಿಗಳು

1. ದಾಸ್ತಾನು	8	2,31,000	3,27,000
2. ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಬರಬೇಕಾದದ್ದು	9	5,40,000	6,90,000
3. ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿಗೆ ಸಮನಾದದ್ದು	10	75,000	54,000
ಒಟ್ಟು		<u>20,31,000</u>	<u>24,51,000</u>

ಖಾತೆಗಳಿಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು :

ವಿವರಗಳು	2020(₹.)	2021(₹.)
ಸೂಚನೆ 1 ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ		
ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	9,00,000	12,00,000
ಒಟ್ಟು	<u>9,00,000</u>	<u>12,00,000</u>
ಸೂಚನೆ 2 ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ		
ಸಾಮಾನ್ಯ ಮೀಸಲು	1,20,000	2,10,000
ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಖಾತೆ	90,000	1,44,000
ಒಟ್ಟು	<u>2,10,000</u>	<u>3,54,000</u>
ಸೂಚನೆ 3 ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು		
10% ಸಾಲ ಪತ್ರಗಳು	4,50,000	3,00,000
ಒಟ್ಟು	<u>4,50,000</u>	<u>3,00,000</u>
ಸೂಚನೆ 4 ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದದ್ದು		
ಸಾಹಕಾರರು	1,65,000	2,49,000
ಪಾವತಿಸುವ ಹುಂಡಿಗಳು	60,000	48,000
ಒಟ್ಟು	<u>2,25,000</u>	<u>2,97,000</u>
ಸೂಚನೆ 5 ಅಲ್ಪಾವಧಿ ನಿಬಂಧನೆಗಳು		
ತೆರಿಗೆಗಾಗಿ ಮೀಸಲು	1,20,000	1,50,000
ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಿದ ಲಾಭಾಂಶ	1,26,000	1,50,000
ಒಟ್ಟು	<u>2,46,000</u>	<u>3,00,000</u>

ಸೂಚನೆ 6 ಗೋದಾರುಕು ಸ್ವತ್ತುಗಳು
ಯೋಜನೆ

2,40,000	6,00,000
6,00,000	5,10,000
<u>8,40,000</u>	<u>11,10,000</u>

ಸೂಚನೆ 7 ಅಗೋದಾರುಕು ಸ್ವತ್ತುಗಳು
ಸುನಾಮಿ
ಒಟ್ಟು

3,45,000	2,70,000
<u>3,45,000</u>	<u>2,70,000</u>

ಸೂಚನೆ 8 ದಾಸ್ತಾನು
ಶೀಲ್ಪ
ಒಟ್ಟು

2,31,000	3,27,000
<u>2,31,000</u>	<u>3,27,000</u>

ಸೂಚನೆ 9 ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಬರಬೇಕಾದದ್ದು
ಸಾಲಗಾರರು
ಬರಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು
ಒಟ್ಟು

4,80,000	6,00,000
60,000	90,000
<u>5,40,000</u>	<u>6,90,000</u>

ಸೂಚನೆ 10 ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿಗೆ ಸಮನಾದದ್ದು
ನಗದು
ಒಟ್ಟು

75,000	54,000
<u>75,000</u>	<u>54,000</u>

ತಯಾರಿಸಿ :

- ತುಲನಾತ್ಮಕ ಸ್ವತ್ತುಗಳ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ಸ್ಥಿತಿ ಪಟ್ಟಿ
- ಈ ಕಂಪನಿಗಳಿಗೆ ನಿಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
 - ಕಂಪನಿಯ ದ್ರವತ್ವದ ಸ್ಥಿತಿ
 - ಕಂಪನಿಯು ಅನುಸರಿಸಿದ ಹಣಕಾಸಿನ ನೀತಿ
 - ಒಟ್ಟಾರೆ ಕಂಪನಿಯ ಹಣಕಾಸಿನ ಸ್ಥಿತಿ ಕುರಿತು



36523/E230

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

V Semester B.Com. Degree Examination March - 2022

ELEMENTS OF COSTING - I

Paper - I

(Repeater/Regular)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

Instructions to Candidates:

- 1) Attempt all questions according to internal choice in each Section.
ಪ್ರತಿಯೊಂದು ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ಆಂತರಿಕ ಆಯ್ಕೆಗನುಸಾರವಾಗಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.
- 2) Working notes should be given wherever necessary.
ಅವಶ್ಯವಿದ್ದಲ್ಲಿ ಲೆಕ್ಕ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಿರಿ.
- 3) Use non-programmable calculators only.
ನಾನ್-ಪ್ರೋಗ್ರಾಂ ಇದ್ದ ಕ್ಯಾಲ್ಕುಲೇಟರನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಲು ಅನುಮತಿಸಿದೆ.

SECTION - A

ವಿಭಾಗ - ಅ

Answer any Ten of the following.

(10×2=20)

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಬೇಕಾದ ಹತ್ತಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

1. a) What do you mean by cost accounting ?
ವೆಚ್ಚಶಾಸ್ತ್ರದ ಅರ್ಥವನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.
- b) What is E.O.Q. ?
ಮಿತವ್ಯಯ ಖರೀದಿ ಮೊತ್ತ ಎಂದರೇನು ?
- c) What is over time wages ?
ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಸಮಯದ ಕೂಲಿ ಎಂದರೇನು ?
- d) Write formula to calculate the earnings under Rowan Plan ?
ರೋವನ್ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಗಳಿಕೆ ಲೆಕ್ಕ ಮಾಡುವ ಸೂತ್ರ ಬರೆಯಿರಿ.
- e) State any two objectives of cost accounting.
ವೆಚ್ಚ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಹೇಳಿರಿ.
- f) What is machine hour rate ?
ಯಂತ್ರ ಗಂಟೆದರ ಎಂದರೇನು ?
- g) What do you mean by idle time ?
ನಿಷ್ಪ್ರಯೋಜಕ ವೇಳೆ ಎಂದರೇನು ?

[P.T.O.]



- h) State main components of prime cost ?
ಪ್ರಧಾನ ವೆಚ್ಚದ ಮುಖ್ಯ ಘಟಕಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.
- i) What is material requisition ?
ಸರಕು ಕೋರಿಕೆ ಪತ್ರ ಎಂದರೇನು ?
- j) What is minimum stock level ?
ಕನಿಷ್ಠ ಸರಕು ದಾಸ್ತಾನು ಎಂದರೇನು ?
- k) Name the causes of labour turnover.
ಶ್ರಮ ಬದಲಾವಣೆ ಗತಿ ಎಂದರೇನು ?
- l) Write formula to calculate EOQ and MTAR.
ಮಿತವ್ಯಯ ಖರೀದಿ ಮೊತ್ತ ಮತ್ತು ಸಾಮಗ್ರಿ ಚಲನಾಗತಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವ ಸೂತ್ರವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

SECTION - B

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

Answer any Three of the following.

(3×5=15)

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

2. Explain the advantages of Cost Accounting.
ವೆಚ್ಚಶಾಸ್ತ್ರದ ಅನುಕೂಲತೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
3. From the following particulars prepare cost sheet and sales value.

Particulars	Amounts
Raw materials as on 01/04/2020	2,00,000
Raw materials as on 31/03/2021	1,60,000
Work in progress as on 1/4/2020	80,000
Work in progress as on 31/3/2021	1,28,000
Purchase of Raw Materials	10,00,000
Direct wages	4,00,000
Factory OH 80% direct wages administration OH	1,20,000
Selling & Distribution OH	40,000
Profit 20% on sales	

ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳಿಂದ ವೆಚ್ಚ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ ಹಾಗೂ ಮಾರಾಟದ ಬೆಲೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ವಿವರಗಳು	ರೂ.
ಕಚ್ಚಾ ಸಾಮಗ್ರಿ 01/04/2020	2,00,000
ಕಚ್ಚಾ ಸಾಮಗ್ರಿ 31/03/2021	1,60,000
ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಕೆಲಸ 1/4/2020	80,000
ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಕೆಲಸ 31/3/2021	1,28,000
ಕಚ್ಚಾ ಸಾಮಗ್ರಿಯ ಖರೀದಿ	10,00,000
ನೇರ ಕೂಲಿ	4,00,000



6. From the following information compute machine hour rate in respect of machine 'R' for the month of Jan 2021.

Cost of machine ₹.1,20,000

Estimated scrap value ₹.20,000

Estimated working life 10,000 hours

Total hours worked during the month 200 hours

Estimated cost of repairs for working life ₹.25000

Fixed charges allocated to this machine for the month ₹.1000

The machine consumers 10 units of power per hour @2.00 per unit

'R' ಯಂತ್ರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಜನವರಿ 2021 ತಿಂಗಳಿಗಾಗಿ ಯಂತ್ರದಂತೆ ದರವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ಯಂತ್ರದ ಮೂಲ ಬೆಲೆ ₹.1,20,000

ಯಂತ್ರದ ಗುಜರಿ ಮೌಲ್ಯ ಜೀವಿತಾವಧಿ ₹.20,000

ಅಂದಾಜು ಕೆಲಸದ ಗಂಟೆಗಳು 10,000

ತಿಂಗಳಿನ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದ ಒಟ್ಟು ಗಂಟೆಗಳು 200

ಜೀವಿತಾವಧಿಯ ಅಂದಾಜು ರಿಪೇರಿ ವೆಚ್ಚ ₹.25,000

ಯಂತ್ರಕ್ಕೆ ತಿಂಗಳಿಗಾಗಿ ಆಕರಿಸಿದ ಸ್ಥಿರ ವೆಚ್ಚಗಳು ₹.1,000

ಯಂತ್ರ ಒಂದು ಗಂಟೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು 10 ಯುನಿಟ್ ವಿದ್ಯುತ್ ಶಕ್ತಿ ಬಳಸುತ್ತದೆ. ಒಂದು ಯುನಿಟ್ ವಿದ್ಯುತ್ ಶಕ್ತಿ ದರ 2.00 ಇರುವುದು.

SECTION - C

ವಿಭಾಗ - ಕ

Answer any Two of the following.

(2×15=30)

ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದ ಎರಡಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

7. What is classification of cost ? Explain in brief the classification of cost.

ವೆಚ್ಚ ವರ್ಗೀಕರಣ ಎಂದರೇನು ? ವೆಚ್ಚವರ್ಗೀಕರಣದ ವಿವಿಧ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿರಿ.

8. From the following transactions relating to CSR Co. Ltd. prepare a store ledger under LIFO method.

Receipts

06-01-2021-1600 units @ Rs.20 each

12-01-2021-600 units @ Rs.24 each

18-01-2021-200 units @ Rs.25 each

25-01-2021-400 units @ Rs.20 each

Issues

03-01-2021 - 100 units

07-01-2021 - 600 units

15-01-2021 - 640 units

20-01-2021 - 240 units

29-01-2021 - 500 units

On 01-01-2021 opening balance was 500 units @ Rs.21 each on 08-01-2021, 40 units were returned to stores, which were issued on 03-01-2021. Further on 22-01-2021, 80 units were returned to vendor which were received on 18-01-2021. For purchase on 25-01-2021 freight charges of Rs.200 were paid. There was a

surplus on 31-01-2021 of 50 units as per audit.

ಈ ಕೆಳಗೆ ಕಾಣಿಸಿದ ಮಾಹಿತಿ ಆಧರಿಸಿ LIFO ಬೆಲೆ ಪದ್ಧತಿ ಅಳವಡಿಸಿ ಸರಕಿನ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ಖರೀದಿಗಳು

ವಿತರಣೆಗಳು

06-01-2021-1600 ಯುನಿಟಗಳು ರೂ.20ರಂತೆ

03-01-2021 - 100 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

12-01-2021-600 ಯುನಿಟಗಳು ರೂ.24ರಂತೆ

07-01-2021 - 600 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

18-01-2021-200 ಯುನಿಟಗಳು ರೂ.25ರಂತೆ

15-01-2021 - 640 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

25-01-2021-400 ಯುನಿಟಗಳು ರೂ.20ರಂತೆ

20-01-2021 - 240 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

29-01-2021 - 500 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

01-01-2021 ರಂದು ಪ್ರಾರಂಭದ ಶಿಲ್ಕು 500 ಯುನಿಟಗಳು ದರ ರೂ.21 ಪ್ರತಿ ಯುನಿಟಿಗೆ ಇರುತ್ತದೆ. 03-01-2021, ರ ವಿತರಿಸಿದ ಪ್ರತಿ 40 ಯುನಿಟಗಳು 08-01-2021 ರಂದು ತಿರುಗಿ ದಾಸ್ತಾನಿಗೆ ಕಳುಹಿಸಿದೆ 18-01-2021 ರಂದು ಖರೀದಿಸಿದ ಯುನಿಟಗಳಿಗೆ ಸಾಗಾಣಿಕೆ ವೆಚ್ಚ ರೂ.200 ಕೊಡಲಾಗಿದೆ. 31-01-2021 ರಂದು ಪಡೆದ ದಾಸ್ತಾನು ಪರಿಶೀಲನೆಯಿಂದ 50 ಯುನಿಟಗಳು ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಕಂಡು ಬಂದಿದೆ.

9. Following data is collected from departmental distribution summary of company.

Production dept.	Department overhead (Rs.)	Service Dept.	Departments overheads (Rs.)
A	1,20,000	R	27,500
B	80,000	S	19,000
C	60,000		
D	50,000		

The service department overheads are charged on percentage basis as given below.

Department	A	B	C	D	R	S
R	20%	30%	15%	15%	-	20%
S	30%	20%	20%	20%	10%	--

Reapportion service department cost to production department by following simultaneous equation method. Also calculate labour hour rate of each production department, if labour hours worked in dept. A, B, C, & D are 1000, 1500, 2000 & 2500 respectively.

ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳು ಒಂದು ಕಂಪನಿಯ ಉತ್ಪಾದನಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.

ಉತ್ಪಾದನಾ ವಿಭಾಗಗಳು	ಮೇಲು ವೆಚ್ಚಗಳು	ಸೇವಾ ವಿಭಾಗಗಳು	ಮೇಲು ವೆಚ್ಚಗಳು
A	1,20,000	R	27,500
B	80,000	S	19,000
C	60,000		
D	50,000		

[P.T.O.]



ಸೇವಾ ವಿಭಾಗದ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ಶೇಕಡಾ ತಳಹದಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಆಕರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಉತ್ಪಾದನಾ ವಿಭಾಗಗಳು		ಸೇವಾ ವಿಭಾಗಗಳು				
ವಿವರಗಳು	A	B	C	D	R	S
R	20%	30%	15%	15%	-	20%
S	30%	20%	20%	20%	10%	--

ವಿಕಾಸಕ ಸಮೀಕರಣ ಪದ್ಧತಿ ಅನುಸರಿಸಿ ಸೇವಾ ವಿಭಾಗಗಳ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಮರು ಹಂಚಿಕೆ ಮಾಡಿರಿ. ನಾಲ್ಕು ಉತ್ಪಾದನಾ ವಿಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ನೇರ ಕೂಲಿ ಘಂಟೆಗಳು ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 1000, 1500, 2000 & 2500 ಇದ್ದರೆ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚ ಆಕರಣ ದರವನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿರಿ.

10. From the following particulars of Chiru Industries Ltd., Prepare cost statement showing the components of total cost and profit for the year ended 31st December 2021.

	01-01-2021	31-12-2021
Stock of finished goods	3,000	7,500
Stock of rawmaterials	20,000	25,000
Work in progress	7,500	5,000
Purchase of rawmaterials	2,37,500	
Carriage inward	6,250	
Wages	87,500	
Works manager's salary	15,000	
Factory employees salary	30,000	
Factory, taxes & insurance	3,625	
Power expenses	4,750	
Other production expenses	21,500	
General expenses	16,250	
Sales for the year	4,30,000	
Income tax	250	
Dividend	500	
Debenture interest	2,500	
Transfer to sinking fund for replacement of Machinery	5,000	
Goodwill written off	5,000	
Payment of sales tax	8,000	
Selling expenses	4,625	

ಚಿರು ಇಂಡಸ್ಟ್ರೀಸ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನ ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳಿಂದ 2021 ಡಿಸೆಂಬರ್ 31 ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಂಡ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಒಟ್ಟು ಲಾಭ ಮತ್ತು ವೆಚ್ಚದ ಅಂಶಗಳ ಕಾರಣ ವೆಚ್ಚದ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

	01-01-2021	31-12-2021
ಮುಗಿದ ಉತ್ಪಾದನಾ ಸ್ವಾಕ	3,000	7,500
ಕಚ್ಚಾವಸ್ತುಗಳ ಸ್ವಾಕ	20,000	25,000
ಕೆಲಸ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ	7500	5,000

ಕಚ್ಚಾವಸ್ತುಗಳ ಖರೀದಿ	2,37,500
ಒಳಮುಖವಾಗಿ ಗಾಡಿ	6,250
ವೇತನಗಳು	87,500
ಕೆಲಸದ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕರ ಸಂಬಳ	15,000
ಕಾರ್ಖಾನೆಯ ನೌಕರರ ಸಂಬಳ	30,000
ಕಾರ್ಖಾನೆ ತೆರಿಗೆಗಳು, ವಿಮೆ	3,625
ವಿದ್ಯುತ ವೆಚ್ಚಗಳು	4,750
ಇತರ ಉತ್ಪಾದನಾ ವೆಚ್ಚಗಳು	21,500
ಸಾಮಾನ್ಯ ವೆಚ್ಚಗಳು	16,250
ವರ್ಷದ ಮಾರಾಟ	4,30,000
ಆದಾಯ ತೆರಿಗೆ	250
ಡಿವಿಡೆಂಡ್	500
ಡಿಬೆಂಚರ್ ಬಡ್ಡಿ	2,500
ಮುಳುಗುವ ನಿಧಿಗೆ ವರ್ಗಾಯಿಸಿ	
ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳ ಬದಲಿಗಾಗಿ	5,000
ಸಂಭಾವನೆಯನ್ನು ಬರೆಯಲಾಗಿದೆ	5,000
ಮಾರಾಟ ತೆರಿಗೆ ಪಾವತಿ	8,000
ಮಾರಾಟ ವೆಚ್ಚ	4,625

SECTION - D

ವಿಭಾಗ - ಡ

Case study [compulsory]

(1×15=15)

ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ ಕಡ್ಡಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆ

11. The following are the particulars given to you standard time: 10 hours and time rate Rs.20 per hour.

Time taken : Workers	A - 08 hours
	B - 06 hours
	C - 05 hours
	D - 04 hours
	E - 03 hours

You are required to:

- Prepare comparative statement earnings under Halsey and Rowan Bonus Plan.
- Analyse the statements & give your conclusion.
- Suggest the bonus scheme suitable from the point of management & workers.

[P.T.O.]



ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ತಮಗೆ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ ವೇಳೆ : 10 ಗಂಟೆಗಳು ಮತ್ತು
ವೇಳೆ ದರ ರೂ.20 ಪ್ರತಿ ಗಂಟೆಗೆ

ಕೆಲಸಗಾರರು ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ವೇಳೆ A - 08 ಗಂಟೆಗಳು

B - 06 ಗಂಟೆಗಳು

C - 05 ಗಂಟೆಗಳು

D - 04 ಗಂಟೆಗಳು

E - 03 ಗಂಟೆಗಳು

ನೀವು:

- i) ಹಾಲ್ಸೆಯವರ ಹಾಗೂ ರೋವನ್‌ರವರ ಬೋನಸ್ ಯೋಜನೆ ಪ್ರಕಾರ ಕೆಲಸಗಾರ ಗಳಿಕೆಯ ಹೋಲಿಕೆ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.
- ii) ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿರಿ ಹಾಗೂ ನಿಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ನೀಡಿರಿ.
- iii) ಆಡಳಿತಾಧಿಕಾರಿಗಳ ಹಾಗೂ ಕೆಲಸಗಾರರ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಯಾವ ಬೋನಸ್ ಯೋಜನೆಯು ಸೂಕ್ತ ಎಂಬುವುದನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

KLE'S SSMS COLLEGE LIBRARY ATHANI



36522/E220

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

V Semester B.Com. 2 Degree Examination, March - 2022

INCOME TAX - I

Paper - I

(Repeater/Regular)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

Instructions to Candidates:

- 1) Answer all the questions strict observations of inner choice in each Section.
- 2) Use of simple calculator is allowed.

SECTION - A

ವಿಭಾಗ - ಅ

Answer any Ten of the following.

(10×2=20)

ಕೆಳಗಿನ 10 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

1. a) Who is an assessee ?

ತೆರಿಗೆ ಕಟ್ಟುವವ ಎಂದರೆ ಯಾರು ?

b) Give 2 examples of income u/s 2 (24)

IT ಕಾಯಿದೆಯ u/s 2 (24) ರ ಪ್ರಕಾರ ಆದಾಯದ ಎರಡು ಉದಾಹರಣೆ ಕೊಡಿರಿ.

c) Give 2 examples of Non-agricultural income.

ಕೃಷಿಯೇತರ ಆದಾಯದ 2 ಮೂಲಗಳ ಉದಾಹರಣೆ ಕೊಡಿರಿ.

d) How do you treat the following

ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಪರಿಗಣಿಸುವಿರಿ.

i) Daily allowances of MP & MLA Sec 10(17)

MP & MLA ಗಳ ದಿನಭತ್ಯೆ

ii) Death-cum-Retirement gratuity.

ಗ್ರಾಚ್ಯುಟಿ

e) State the basic conditions to be filled by an ordinarily resident assessee.

ಸಾಮಾನ್ಯ ನಿವಾಸಿ ಕರದಾತ ಪೂರೈಸಬೇಕಾದ ಮೂಲ ಷರತ್ತುಗಳನ್ನು ಹೇಳಿರಿ.

f) What is previous year ?

ಆದಾಯ ವರ್ಷ ಎಂದರೇನು ?

g) Give two examples of professional income of an auditor.

ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧಕನ ಆದಾಯದ ಎರಡು ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ಕೊಡಿ.

[P.T.O.]



- h) What is standard rent ?
ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ ಬಾಡಿಗೆ ಎಂದರೇನು ?
- i) How do you treat unrealised rent realised ?
ಆವಾಸವಿಕ ಬಾಡಿಗೆಯನ್ನು ಯಾವ ರೀತಿ ಪರಿಗಣಿಸುವಿರಿ ?
- j) What is speculation business ?
ಸಟ್ಕಾ ವ್ಯಾಪಾರ ಎಂದರೇನು ?
- k) Define the term profession.
ವೃತ್ತಿಯ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ಕೊಡಿರಿ.
- l) What is income tax ?
ಆದಾಯ ತೆರಿಗೆ ಎಂದರೇನು ?

SECTION - B

ವಿಭಾಗ - ಬ

Answer any Three of the following.

(3×5=15)

ಬೇಕಾದ 3ಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

2. Smt Pallavi a resident of Belagavi went to Bangladesh for the first time on 01-08-2019. She came back to India on 01-01-2020 and left Japan on 15-09-2020. She returned to Belagavi on 01-01-2021. Determine her residential status for the A.Y. 2021-22.

ಶ್ರೀಮತಿ ಪಲ್ಲವಿ ಬೆಳಗಾವಿ ರಹವಾಸಿಯಾಗಿದ್ದು ಅವರು ಪ್ರಪ್ರಥಮವಾಗಿ 01-08-2019 ರಂದು ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶಕ್ಕೆ ಹೋಗಿರುತ್ತಾರೆ. ಅವರು ಭಾರತಕ್ಕೆ 01-01-2020 ರಂದು ತಿರುಗಿ ಬಂದಿರುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು 15-09-2020 ರಂದು ಜಪಾನಕ್ಕೆ ಪ್ರಯಾಣ ಬೆಳೆಸಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು 01-01-2021 ರಂದು ಬೆಳಗಾವಿಗೆ ತಿರುಗಿ ಬಂದಿರುತ್ತಾರೆ. ಕರಾಕರಣ ವರ್ಷ 2021-22 ಕ್ಕೆ ಅವರ ರಹವಾಸ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

3. Mr Pranav of Mumbai has basic salary of Rs.9000 p.m., dearness pay at 10% of basic salary (included in retirement benefits) HRA received during the year Rs.1500 p.m. but actual rent paid by him Rs.2100 p.m.

Calculate the taxable HRA for the A.Y. 2021-22

ಶ್ರೀ ಪ್ರಣವ ಇವರು ಮುಂಬಯಿನ ಒಂದು ಕಂಪನಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು ರೂ.9000 ಮಾಸಿಕ ವೇತನ ಹಾಗೂ ಶೇ. 10% ಮಾಸಿಕ ವೇತನದ ತುಟ್ಟಿಭತ್ಯೆಯನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ. ಅವರು ಮನೆ ಬಾಡಿಗೆ ಭತ್ಯೆ ಎಂದು ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳಿಗೆ ರೂ. 1500 ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ. ಅವರು ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು ರೂ.2100 ಕೊಟ್ಟಿರುತ್ತಾರೆ.

ಶ್ರೀ ಪ್ರಣವ ಅವರ ತೆರಿಗೆಗೆ ಒಳಪಡುವ ಮನೆ ಭತ್ಯೆಯನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

4. From the following information find out gross annual value

Municipal value	Rs.2,60,000
Fair rental value	Rs.3,00,000
Standard rent	Rs.2,80,000
Actual rent	Rs.22,000 p.m.
Unrealised rent for the year	Rs.14,000

The house remained vacant for 2 months.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ GAV ಯನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

ಪುರಸಭೆಯ ಮೌಲ್ಯ	ರೂ.2,60,000
ಯೋಗ್ಯ ಬಾಡಿಗೆ ಮೌಲ್ಯ	ರೂ.3,00,000
ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ ಬಾಡಿಗೆ	ರೂ.2,80,000
ನಿಖರವಾದ ಬಾಡಿಗೆ	ರೂ.22,000 ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು

ಬಾರದ ಬಾಡಿಗೆ ರೂ.14,000 ಹಾಗೂ 2 ತಿಂಗಳು ಮನೆಯು ಖಾಲಿ ಇರುತ್ತದೆ.

5. The WDV of plant and machinery as on 01-04-2020 is Rs.4,00,000. A new plant was purchased on 01-07-2020 for Rs.90,000 and put to use on the same date. One plant was sold on 01-10-2020 for Rs.60,000. Depreciation charged at 15% p.a. Compute allowable depreciation for the A.Y.2021-22.

01-04-2020 ರಂದು ಯಂತ್ರ ಮತ್ತು ಸ್ಥಾವರದ WDV ಯು ರೂ.4,00,000 ಇರುತ್ತದೆ. 01-07-2020 ರಂದು ಹೊಸ ಯಂತ್ರ ಮತ್ತು ಸ್ಥಾವರವನ್ನು ರೂ.90,000 ಕ್ಕೆ ಖರೀದಿ ಮಾಡಿರುತ್ತಾರೆ. 01-10-2020 ರಂದು ಒಂದು ಯಂತ್ರ ಹಾಗೂ ಸ್ಥಾವರವನ್ನು ರೂ.60,000 ಕ್ಕೆ ಮಾರಿರುತ್ತಾರೆ. ಇದರ ಮೇಲೆ ಶೇ.15% ವಾರ್ಷಿಕ ಸವಕಳಿಯನ್ನು ಆಕರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಕರಾಕರಣ ವರ್ಷ 2021-22 ಕ್ಕೆ ಒಟ್ಟು ಸವಕಳಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

6. Mr Mahaveer K is an employee of Basav Traders Ainapur. He furnishes the following information of his salary for the previous year ending 31.3.2021.

- Salary Rs.30,000 p.m.
- Bonus equal to 2 months salary.
- Tour allowance Rs.1000 p.m. (for office duties)
- Entertainment allowance Rs.2000 p.m.
- Education allowances of his two children Rs.100 p.m. each child.

Compute gross salary for A.Y. 2021-22

ಮಿ. ಮಹಾವೀರ ಕೆ ಇವರು ಬಸವ ಟೇಡರ್ಸ್‌ನ ಉದ್ಯೋಗಿಯಾಗಿದ್ದು 31.3.2021 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅವರ ಸಂಬಳದ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

- ಮೂಲ ವೇತನ ರೂ.30,000 p.m.
- ಎರಡು ತಿಂಗಳುಗಳ ಸಂಬಳವನ್ನು ಬೋನಸ್ ಎಂದು ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ.
- ಪ್ರಯಾಣದ ಭತ್ಯೆ ರೂ.1000 ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು (ಕಾರ್ಯಾಲಯದ ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ)
- ಮಾಸಿಕ ಮನರಂಜನೆ ಭತ್ಯೆ ರೂ.2000
- ಎರಡು ಮಕ್ಕಳುಗಳ ಶಿಕ್ಷಣ ಭತ್ಯೆ ಮಾಸಿಕ ರೂ.100 ರಂತೆ ಪ್ರತಿಯೊಂಥ ಮಗುವಿಗೆ ಕರಾಕರಣ ವರ್ಷ 2021-22 ಕ್ಕೆ ಆತನ ವೇತನವನ್ನು ಲೆಕ್ಕ ಮಾಡಿರಿ.

[P.T.O.]



SECTION - C

ವಿಭಾಗ - ಕೆ

Answer any Two of the following.

(2×15=30)

ಬೇಕಾದ 2ಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

7. Miss Avani is a chartered accountant in Belagavi. Her receipts & payments A/c for the year ended 31/3/21 was as follows.

Receipts	Amount	Payments	Amount
To Bal B/d	7,590	By Salaries	14,000
To Fees from audit	80,000	By Rent to chamber	4,500
To Accounting charges	40,000	By Telephone expenses	1,000
To Consultation fees	15,000	By Professional expenses	3,000
To Gifts from clients	5,000	By Scooter expenses	4,000
To House Rent	22,500	By Office expenses	5,500
To winning from horse race(net)	7,000	By Purchase of scooter	20,000
To Share of income from HUF	19,500	By Advance income tax	35,000
		By Donation to college	8,000
		By Tuition fees of her son	20,000
		By Gift to dad	5,000
		By LIC premium (self)	10,000
		By Personal expenses	10,500
		By House property exps	10,000
		By Balance c/d	46,090
	<u>1,96,590</u>		<u>1,96,590</u>

Compute her income from profession for the A.Y. 2021-22 after taking into account of the following.

a) $\frac{1}{4}$ of scooter expenses relate to personal use.

b) Depreciation on scooter amounts to Rs.3,000.

Miss ಅವನಿ ಇವರು ಬೆಳಗಾವಿಯ ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧಕರಾಗಿದ್ದು, 31/3/21 ಕ್ಕೆ ಅವರ ಬಟಾವಟೆ ಖಾತೆಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಕೊಡಲಾಗಿದೆ.

ಆಯಗಳು	ರೂ.	ವ್ಯಯಗಳು	ರೂ.
ಆರಂಭದ ಶಿಲ್ಕು	7,590	ಸಂಬಳ	14,000
ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧನೆಯ ಫೀ	80,000	ಚೆಂಬರನ ಬಾಡಿಗೆ	4,500
ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ಆಯಗಳು	40,000	ಟೆಲಿಫೋನ್ ವೆಚ್ಚ	1,000
ಸಲಹಾ ಫೀ	15,000	ವೃತ್ತಿಯ ವೆಚ್ಚ	3,000
ಗ್ರಾಹಕರಿಂದ ಉಡುಗೊರೆ	5,000	ಸ್ಕೂಟರ್ ವೆಚ್ಚ	4,000
ಮನೆ ಬಾಡಿಗೆ	22,500	ಕಛೇರಿ ವೆಚ್ಚ	5,500
ಕುದರೆ ಓಟದ ಪಂದ್ಯದ ಲಾಭ	7,000	ಸ್ಕೂಟರ್ ಖರೀದಿ	20,000
ಹಿಂದೂ ಅವಿಭಕ್ತ ಕುಟುಂಬದ ಆದಾಯ	19,500	ಮುಂಗಡ ಕೊಟ್ಟ ಆದಾಯ ಕರ	35,000
		ಕಾಲೇಜಿಗೆ ದೇಣಿಗೆ	8,000
		ಮಗನ ಟ್ಯೂಷನ್ ಫೀ	20,000
		ತಂದೆಗೆ ಉಡುಗೊರೆ	5,000
		LIC ಪ್ರೀಮಿಯಮ್ (ಸ್ವಂತ)	10,000
		ವೈಯಕ್ತಿಕ ವೆಚ್ಚಗಳು	10,500
		ಮನೆಯ ವೆಚ್ಚಗಳು	10,000
		ಕೊನೆಯ ಶಿಲ್ಕು	46,090
	<u>1,96,590</u>		<u>1,96,590</u>

ಅವನಿ ಅವರ ವೃತ್ತಿಯ ಆದಾಯವನ್ನು ಕರಾಕರಣೆಯ ವರ್ಷ 2021-22 ಕ್ಕೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಮಾಡಿ ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

- a) $\frac{1}{4}$ ಸ್ಕೂಟರ್ ವೆಚ್ಚಗಳು ವೈಯಕ್ತಿಕ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿವೆ.
b) ಸ್ಕೂಟರನ ಮೇಲಿನ ಸವಕಳಿ ರೂ.3000 ಆಗಿರುತ್ತದೆ.

8. From the following profit and loss account Mr. G. Sagar. Compute his income from business for the A.Y. 2021-22.

To Salary to staff	1,20,000	By Gross profit	7,50,000
To Rent	60,000	By Commission	50,000
To General expenses	70,000	By Interest on POSB	20,000
To Advertising	40,000	By Agri Income	1,00,000
To Bad debts written off	10,000	By Bad debts recovered	
To P.D.D.	12,000	(previously allowed)	30,000
To Car expenses	20,000		
To Furniture purchased	30,000		
To Donations	10,000		
To Wealth tax	5,000		
To Depreciation	60,000		
To Net profit	5,13,000		
	<u>9,50,000</u>		<u>9,50,000</u>

Other information

1. Half of the car expenses relate to private use.
2. Depreciation allowable as per rules Rs.85,000
3. General expenses include Rs.5,000 being paid for his daughters college fees.

G. Sagar ಇವರ ಲಾಭನಷ್ಟ ಖಾತೆಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಕೊಟ್ಟಿರುತ್ತಾರೆ. ಅವರ ಕರಾಕರಣೆಯ ವರ್ಷ 2021-22 ಕ್ಕೆ ವ್ಯವಹಾರದ ಆದಾಯವನ್ನು ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕಿರಿ.

ಉದ್ಯೋಗಿಗಳ ಸಂಬಳ	1,20,000	ವ್ಯಾಪಾರಿ ಲಾಭ	7,50,000
ಬಾಡಿಗೆ	60,000	ಕಮೀಷನ್	50,000
ಇತರ ವೆಚ್ಚಗಳು	70,000	ಪೋಸ್ಟ್ ಆಫೀಸ್ ಉಳಿತಾಯ ಖಾತೆ ಬಡ್ಡಿ	20,000
ಜಾಹೀರಾತು	40,000	ಒಕ್ಕಲುತನದ ಆದಾಯ	1,00,000
ಕರಡು ಸಾಲ ಹೊಡೆದು ಹಾಕಿದ್ದು	10,000	ಸೂಸ್ತಿ ಸಾಲ ವಸುಲಾದದ್ದು	
ಸಂಶಯ ಸಾಲದ ಮೀಸಲು	12,000	(ಹಿಂದೆ ಅನುಮತಿಸಲಾಗಿದೆ)	30,000
ಕಾರು ವೆಚ್ಚಗಳು	20,000		
ಪಿರೋಪಕರಣ ಖರೀದಿ	30,000		
ದೇಣಿಗೆಗಳು	10,000		
ಸಂಪತ್ತಿನ ತೆರಿಗೆ	5,000		
ಸವಕಳಿ	60,000		
ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ	5,13,000		
	<u>9,50,000</u>		<u>9,50,000</u>

[P.T.O.]



ಇತರ ಮಾಹಿತಿ:

1. 1/2 ದಷ್ಟು ಕಾರಿನ ವೆಚ್ಚಗಳು ಖಾಸಗಿ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಉಪಯೋಗವಾಗಿವೆ.
 2. ಕಾಯಿದೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಸವಕಳಿ ರೂ.85,000
 3. ಇತರ ವೆಚ್ಚಗಳಲ್ಲಿನ ರೂ.5,000 ಗಳನ್ನು ಮಗಳ ಕಾಲೇಜಿನ ಫೀ ಕೊಟ್ಟಿರುತ್ತಾರೆ.
9. From the following incomes of M. Kavya. Calculate which incomes are assessable in India if the assessee is (a) Resident (b) Not ordinarily resident (c) Non-resident for the A.Y. 2021-22
- i) Income from business in Bangalore, Managed from UK 50,000
 - ii) Income from H.P. in Uganda received outside India 80,000
 - iii) Agricultural income earned in USA but received in India Rs.25,000.
 - iv) Income from business in London but controlled from India (1/4 received in India) Rs.1,00,000
 - v) Profit from business in China, deposited in a bank there Rs.40,000
 - vi) Profit on sale of building in India but received in Nepal Rs.60,000
 - vii) Past untaxed foreign income brought into India during previous year Rs.25,000
 - viii) Salary received in India for services rendered in London Rs.36,000
 - ix) Salary received in USA for service rendered in Delhi Rs.60,000
 - x) Dividend from domestic company Rs.43,000
 - xi) Income earned & received in Japan and the amount was remitted to India Rs.20,000
 - xii) Profit from business in Iraq Rs.85,000 business is controlled from England.
- ಈ ಕೆಳಗಿನ ಆದಾಯಗಳು M. ಕಾವ್ಯ ಇವರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿರುತ್ತವೆ. ಕರಾಕರಣೆಯ ವರ್ಷ 2021-22 ನೇ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಇವರ ಒಟ್ಟು ಆದಾಯವನ್ನು ಇವರು ಒಂದು ವೇಳೆ (a) ರಹವಾಸಿಯಾಗಿದ್ದರೆ (b) ಸಾಮಾನ್ಯ ರಹವಾಸಿಯಾಗಿದ್ದರೆ (c) ರಹವಾಸಿ ಇಲ್ಲದಾಗ ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.
- i) UK ಯಿಂದ ನಿಯಂತ್ರಿತ ಬೆಂಗಳೂರಿನ ವ್ಯವಹಾರ ಆದಾಯ ರೂ.50,000
 - ii) ಉಗಾಂಡದಲ್ಲಿನ ಮನೆಯ ಆಸ್ತಿಯ ಆದಾಯವನ್ನು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಪಡೆದಿರುವುದಿಲ್ಲ ರೂ.80,000
 - iii) ಅಮೇರಿಕದಲ್ಲಿನ ಕೃಷಿ ಭೂಮಿಯ ಆದಾಯ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ರೂ.25,000.
 - iv) ಲಂಡನ್‌ದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಿದ ವ್ಯವಹಾರದ ಆದಾಯವನ್ನು ಭಾರತದಿಂದ ನಿಯಂತ್ರಿಸಲಾಗಿದೆ. ರೂ.1,00,000 (1/4 ಆದಾಯವನ್ನು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ)
 - v) ಚೀನಾದಲ್ಲಿಯ ವ್ಯವಹಾರದ ಲಾಭ ರೂ.40,000 ಅಲ್ಲಿನ ಬ್ಯಾಂಕಿಗೆ ಜಮೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.
 - vi) ಭಾರತದಲ್ಲಿರುವ ಕಟ್ಟಡವನ್ನು ಮಾರಿ ಬಂದ ಲಾಭ ರೂ.60,000 ನೇಪಾಳದಲ್ಲಿ ವಸೂಲಿ ಆಗಿದೆ.
 - vii) ಹಿಂದಿನ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಪರದೇಶದಲ್ಲಿ ಗಳಿಸಿದ ಆದಾಯವನ್ನು ಸದರಿ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಭಾರತಕ್ಕೆ ತಂದದ್ದು ರೂ.25,000
 - viii) ಭಾರತದಲ್ಲಿ ವೇತನ ಮೂಲಕ ಸ್ವೀಕರಿಸಿದ್ದು ಅದರ ಸೇವೆ ಮಾಡಿದ್ದು ಲಂಡನ್‌ದಲ್ಲಿ ರೂ.36,000

- ix) ಅಮೇರಿಕದಲ್ಲಿ ವೇತನ ಸ್ವೀಕರಿಸಿದ್ದು ಆದರೆ ಸೇವೆ ಮಾಡಿದ್ದು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ರೂ.60,000
- x) ದೇಶೀಯ ಕಂಪನಿಯಿಂದ ಬಂದ ಲಾಭಾಂಶ ರೂ.43,000
- xi) ಜಪಾನಿನಲ್ಲಿ ಗಳಿಸಿದ ಮತ್ತು ಸ್ವೀಕರಿಸಿದ ಆದಾಯ ಈ ಮೊತ್ತವು ಭಾರತಕ್ಕೆ ರವಾನಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ ರೂ.20,000
- xii) ಇರಾಕ್‌ನಲ್ಲಿನ ವ್ಯವಹಾರದ ಲಾಭ ರೂ.85,000 ಆದರೆ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಇಂಗ್ಲೆಂಡ್‌ನಲ್ಲಿ ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ.

10. Mr. Abhi is an employee in a limited at Mumbai. He gives you the following information for the P.Y. 2020-21.

- a) Basic salary Rs.8,000 per month
- b) D A (enter into KB) Rs.2,000 p.m.
- c) Bonus (equal to two months basic salary)
- d) Project allowances Rs.800 p.m.
- e) Travelling allowance Rs.4,000 p.m.
- f) House rent allowances Rs.2,000 p.m. (Rent paid Rs.18,000)
- g) Contribution to RPF by Company and by him at 15% salary.
- h) Interest credited to RPF balance at 8.50% p.a. amount to Rs.1,400

He paid a professional tax of Rs.1,500 during the year. Compute the income from salary for the A.Y. 2021-22.

- a) He opts to be taxed u/s 115 BAC
- b) He does not opt to be taxed u/s 115 BAC

Mr. ಅಭಿ ಇವರು ನಿಯಮಿತ ಕಂಪನಿಯಲ್ಲಿ ಮುಂಬಯಿನಲ್ಲಿ ಸೇವೆ ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಷ 2020-21 ರ ವೇತನದ ಆದಾಯದ ವಿವರಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ನೀಡಿದ್ದಾರೆ.

- a) ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳ ಮೂಲ ವೇತನ ರೂ.8,000
- b) ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳ ತುಟ್ಟಭತ್ಯ ರೂ.2,000 (ನಿವೃತ್ತಿ ವೇತನಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ)
- c) ಮೂಲ ವೇತನದ ಎರಡು ತಿಂಗಳ ಬೋನಸ್
- d) ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳ ಯೋಜನೆಯ ಭತ್ಯೆ ರೂ.800
- e) ಪ್ರಯಾಣ ಭತ್ಯೆ ರೂ.4,000 ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು
- f) ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು ಮನೆ ಭತ್ಯೆ ರೂ.2,000 (ಬಾಡಿಗೆ ಕೊಟ್ಟಿದ್ದು ರೂ.18,000)
- g) ಈತನು ಮಾನ್ಯತೆ ಪಡೆದ ಭವಿಷ್ಯ ನಿಧಿಗೆ ಶೇ.15 ರಷ್ಟು ಸಂದಾಯ. ಇತನು ಮತ್ತು ಕಂಪನಿಯು ಮಾಡಿರುತ್ತದೆ.

- h) ಜಮಾಯಿಸಿದ ನಿಧಿಯ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಶೇ. 8.50 ರಷ್ಟು ರೂ.1400 ಜಮೆಯಾಗಿದೆ.

ಇತನು ಈ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ರೂ.1500 ವೃತ್ತಿ ತೆರಿಗೆಯನ್ನು ಸಂದಾಯ ಮಾಡಿರುತ್ತಾನೆ. ಇತನ ಕರಾಕರಣೆಯ ವರ್ಷ 2021-22 ಕ್ಕೆ ವೇತನ ಆದಾಯವನ್ನು ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕಿರಿ.

- a) ಇತನು 115 BAC ಅನ್ವಯಿಸುತ್ತಾನೆ.
- b) ಇತನು 115 BAC ಅನ್ವಯಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

[P.T.O.]



SECTION - D

ವಿಭಾಗ - ಡ

Compulsory Question

(1×15=15)

ಕಡ್ಡಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆ.

11. Mr. Vishwa supplies the following information of house properties owned by him for the P.Y. ending 31/3/2021

House properties	I	II	III
Nature of House	S.O.P.	L.O.P. for residence	LOP for Shop
Municipal value	12,000	31,000	36,000
Rent received	--	30,000	40,000
Standard rent	--	28,000	38,000
Local taxes	1,800	5,400	9,000
Interest on loan for construction	9,000	3,000	2,000
Repair	1,500	3,000	3,500

Compute his income from House property taking into consideration that the shop let out remained vacant for 3 months and for the house let out for residence there was unrealised rent of Rs.2,500 in the previous year

- a) He opts to be taxed u/s 115 BAC
b) He does not opt to be taxed u/s - 115 BAC

ಮಿ. ವಿಶ್ವಾ ಇವರು 31/3/2021 ಕ್ಕೆ ಮುಕ್ತಾಯಗೊಳ್ಳುವ ವರ್ಷದ ಮನೆಯ ಬಾಡಿಗೆ ವಿವರಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ನೀಡಿರುತ್ತಾರೆ.

ವಿವರಗಳು	ಮ.ನಂ.I	ಮ.ನಂ.II	ಮ.ನಂ.III
	S.O.P.	L.O.P. (ನಿವಾಸ)	LOP (ವ್ಯಾಪಾರ)
ಮನೆಯ ಸ್ವರೂಪ	12,000	31,000	36,000
ನಗರಸಭೆ ಮೌಲ್ಯ	--	30,000	40,000
ಬಾಡಿಗೆ ಪಡೆದಿದ್ದು	--	28,000	38,000
ಪರಿಮಿತ ಬಾಡಿಗೆ	1,800	5,400	9,000
ಸ್ಥಳೀಯ ತೆರಿಗೆಗಳು	9,000	3,000	2,000
ಮನೆ ನಿರ್ಮಾಣದ ಸಾಲದ ಬಡ್ಡಿ	1,500	3,000	3,500
ಮನೆಯ ದುರಸ್ತಿ			

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ ಮನೆಯ ಆಸ್ತಿಯ ಆದಾಯವನ್ನು ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕಿರಿ. ವ್ಯಾಪಾರಕ್ಕೆ ಕೊಟ್ಟ ಮನೆಯು 3 ತಿಂಗಳು ಖಾಲಿ ಇದೆ ಮತ್ತು ನಿವಾಸಕ್ಕೆ ಕೊಟ್ಟ ಮನೆಯ ಬರಲಾರದ ಬಾಡಿಗೆಯು ರೂ.2,500 ಇರುತ್ತದೆ.

- a) ಇತನು 115 BAC ಅನ್ವಯಿಸುತ್ತಾನೆ.
b) ಇತನು 115 BAC ಅನ್ವಯಿಸುವುದಿಲ್ಲ



36561/E610

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

V Semester B.Com. Degree Examination, March - 2022

ADVANCED BUSINESS STATISTICS

Paper : I

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

Instructions to Candidates:

1. Simple calculator is allowed.
2. Statistical tables are supplied on request.
3. Working steps should be neatly mentioned.

SECTION-A

Answer any **TEN** of the following.

(10×2=20)

- 1) a) Define Probability of an event.
- b) Define sample space.
- c) If $P(A) = 0.4$ and $P(B) = 0.5$ find the value of $P(A \cap B)$.
- d) Define mathematical expectation.
- e) State the formula for addition theorem of mathematical expectation.
- f) If $E(x) = 3$ and $E(y) = 2$ Find the value of $E(4x + 3y)$.
- g) Define Binomial distribution.
- h) Write any two examples of Binomial distribution.
- i) Mean of Poisson distribution is 2. Find its variance and SD.
- j) Write the Probability density function of a Normal Variate with mean = 0 and SD = 3.
- k) Define standard Normal Variate C.S.N.V?
- l) Write condition under which Binomial distribution tends to Poisson distribution.

[P.T.O.]

**SECTION-B**Answer to any **THREE** of the following.**(3×5=15)**

- 2) A bag contains 3 white; 4 red and 2 green balls. One ball is selected at random from the bag. Find the Probability that the selected ball is.
- i) White ii) Non-White
- 3) 'X' is a random variable and $E(x) = 3$. Find
- i) $E(3x)$ ii) $E(-x)$ iii) $E(-2x + 4)$.
- 4) In a large consignment of electric lamps, 5% are defective. A random sample of 8 lamps are taken for inspection. What is the Probability that
- i) 3 are defective
- ii) One or more are defective.
- 5) In a factory manufactured official lenses there is a small chance of $1/50$ to be defective. The lenses are supplied in packets of 10. Use Poisson distribution to calculate the approximate number of packets containing
- i) One defective
- ii) No defective in a consignment of 1000 packets.
- 6) State Boy's theorem.

SECTION-CAnswer to any **TWO** questions.**(2×15=30)**

- 7) a) Define random variable.
- b) Find the missing probability in the following distribution and find $E(x)$, $Var(x)$ and $SD(x)$

x	0	1	2	3	4	
P(x)	0.20	K	0.15	0.25	0.20	(3+12)

- 8) a) Write any five examples of Poisson distribution.
- b) The following data relates to the no of births recorded in each day in a hospital in 180 days.

No.of.Births per day:	0	1	2	3	4 or more
No.of.days:	12	120	25	15	2

calculate expected frequencies using Poisson distribution. **(5+10)**



- 9) a) 2 Cards are drawn at random from a pack of Playing cards. Find the Probability that
- The cards belongs to the Same Suit.
 - The cards belongs to the different suits.
 - The cards belongs to one is Spade and one is heart.
- b) In a Poisson distribution $P(x = 2)$ and $P(x = 3)$. Find $P(x = 4)$. (10+5)
- 10) a) The mean of a Binomial distribution is 6 and Variance is 4. Find D & P.
- b) Fit a Binomial distribution to the following data when five identical coins are tossed 128 times. The results are tabulated below.
- | | | | | | | |
|---------------|----|----|----|----|----|---|
| Heads: | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| No.of.Tosses: | 25 | 40 | 42 | 15 | 10 | 1 |
- (5+10)

SECTION-D

11) Case Study (Compulsory question)

The mean life of certain instrument produced by a machine has a normally distributed with mean 10 months and standard deviation 2 months. Find the Probability that,

- In a lot of 1000 instrument how many instruments are expected to have life 8 months or more.
- What is the percentage of instrument which are expected to damage before 15 months
- What is the percentage of instrument. Which are expected to damage between 8 months and 15 months of Service. (15 Marks)



36524/E240

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

V Semester B.Com.3 Degree Examination, March - 2022

ECONOMICS

Small Business and Economic Development

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

Instructions to Candidates:

- 1) All sub-questions should be answered at one place continuously. Quote facts and figures to support your answer.
ಎಲ್ಲಾ ಉಪ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಒಂದೇ ಕಡೆಗೆ ಉತ್ತರ ಬರೆಯಿರಿ. ಅವಶ್ಯಕ ಅಂಕಿ-ಅಂಶಗಳೊಂದಿಗೆ ನಿಮ್ಮ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಸಮರ್ಥಿಸಿರಿ.
- 2) Answer to all Sections should be written in the same answer book.
ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಒಂದೇ ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬರೆಯಿರಿ.

SECTION - A

ವಿಭಾಗ - ಅ

Answer any Ten questions of the following in 2-3 sentences each.(10×2=20)

ಕೆಳಗಿನ ಬೇಕಾದ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿಯೊಂದಕ್ಕೂ 2-3 ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

- 1 a) Define micro enterprise as per MSMED Act.
ಸೂ.ಚಿ.ಮ.ಅ. (MSMED) ಕಾಯ್ದೆ ಅನ್ವಯ ಅತೀ ಚಿಕ್ಕ ಉದ್ಯಮೀಯ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ಕೊಡಿರಿ.
- b) What is project report ?
ಯೋಜನಾ ವರದಿ ಎಂದರೇನು ?
- c) Expand MUDRA.
MUDRA ವನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.
- d) State any two requisites of starting a new business.
ಹೊಸ ವ್ಯವಹಾರದ ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವಿಕೆಯ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.
- e) What is innovation ?
ನವೀನತೆ ಎಂದರೇನು ?

[P.T.O.]



- f) What is project identification ?
ಯೋಜನೆಯ ಗುರುತಿಸುವಿಕೆ ಎಂದರೇನು ?
- g) What do you mean by business idea ?
ವ್ಯವಹಾರದ ಕಲ್ಪನೆ ಎಂದರೇನು ?
- h) Mention any two features of micro finance.
ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಹಣಕಾಸಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.
- i) Expand NSIC.
NSIC ಯನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.
- j) What is DIC ?
ಜಿಲ್ಲಾ ಕೈಗಾರಿಕಾ ಕೇಂದ್ರ ಎಂದರೇನು ?
- k) What is industrial estate ?
ಕೈಗಾರಿಕಾ ವಸಾಹತು ಎಂದರೇನು ?
- l) Who is the Union Minister for MSME in India ?
ಅತೀ ಚಿಕ್ಕ, ಚಿಕ್ಕ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಮ ಗಾತ್ರದ ಉದ್ಯಮಗಳ (MSME) ಕೇಂದ್ರ ಮಂತ್ರಿ ಯಾರು ?

SECTION - B

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

Answer any Three of the following questions.

(3×5=15)

ಕೆಳಗಿನ ಬೇಕಾದ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

2. Explain the problems of micro, small and medium scale enterprises in India.
ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಅತೀ ಚಿಕ್ಕ, ಚಿಕ್ಕ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಮ ಗಾತ್ರದ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
3. Explain the elements of project formulation.
ಯೋಜನೆ ರಚಿಸುವಿಕೆ (ನಿರೂಪಣೆ)ಯ ಮೂಲಾಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
4. Explain the types of innovation.
ನವೀನತೆಯ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
5. Explain the functions of Small Industrial Development Bank of India.
ಭಾರತದ ಸಣ್ಣ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
6. Write a note on Industrial Estates.
ಕೈಗಾರಿಕಾ ವಸಾಹತುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.



SECTION - C

ವಿಭಾಗ - ಕ

Answer any Two of the following questions.

(2×15=30)

ಕೆಳಗಿನ ಬೇಕಾದ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

7. Explain the process of economic development.
ಆರ್ಥಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
8. Explain the sources and process of creativity.
ರಚನೆಯ (ರಚಿಸುವಿಕೆ) ಮೂಲಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
9. Explain the classification of project.
ಯೋಜನೆಗಳ ವರ್ಗೀಕರಣ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿರಿ.
10. Discuss the various functions of D.I.C.
D.I.C. ಯ ವಿವಿಧ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.

SECTION - D

ವಿಭಾಗ - ಡ

Case let: (Compulsory question)

(1×15=15)

ಸ್ಥಿತಿ ವಿದ್ಯಮಾನ : (ಕಡ್ಡಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆ)

11. Finance is life blood of every business. MSMEs require finance to meet their working and fixed capital requirements. India has established many financial institution to meet these requirements. They include, SFCs, SIDBI, NIESBUD and MUDRA Bank. These institutions have assisted MSMEs in their prosperity.

ಹಣಕಾಸು ಸರ್ವ ವ್ಯವಹಾರಗಳ ಜೀವಾಳ. ಸೂ.ಚಿ.ಮ.ಕೈ. (MSMEs) ಗಳಿಗೆ ದುಡಿಯುವ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳಗಳ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ಪೂರೈಸಲು ಹಣಕಾಸು ಬೇಕು. ಈ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ಪೂರೈಸಲು ಭಾರತವು ಅನೇಕ ಹಣಕಾಸು ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿದೆ. ಅವು SFCs, SIDBI, NIESBUD ಮತ್ತು MUDRA Bank ಗಳನ್ನೊಳಗೊಂಡಿದೆ. ಇವು ಸೂ.ಚಿ.ಮ.ಕೈ. (MSMEs) ಗಳ ಉಜ್ವಲ ಬೆಳವಣಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಸಾಕಷ್ಟು ನೆರವು ನೀಡಿವೆ.

Questions : (ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು)

- a) State the functions of SIDBI.
SIDBI ದ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಹೇಳಿರಿ.
- b) State the principle objectives of MUDRA Bank.
MUDRA ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಮೂಲ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಹೇಳಿರಿ.
- c) What are the functions of SFCs ?
ರಾಜ್ಯ ಹಣಕಾಸಿನ ನಿಗಮಗಳ (SFCs) ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.



36532/E320

Reg. No.

C	1	9	7	8	9	8	3
---	---	---	---	---	---	---	---

V Semester B.Com. 3 Degree Examination, March - 2022

GOODS AND SERVICES TAX - I

Paper - I

(Repeater/Regular)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

Instructions to Candidates:

- 1) Attempt all sections according to internal choice.
ಆಂತರಿಕ ಆಯ್ಕೆ ಪ್ರಕಾರ ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.
- 2) Question No. 11 in Section - D (case study) is compulsory.
ವಿಭಾಗ - ಡ (ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ) ಕಡ್ಡಾಯ.
- 3) Simple Calculator is allowed.
ಸರಳ ಕ್ಯಾಲ್ಕುಲೇಟರ್ ಅನ್ನು ಅನುಮತಿಸಲಾಗಿದೆ.

SECTION - A

ವಿಭಾಗ - ಅ

Answer any Ten of the following.

(10×2=20)

ಬೇಕಾದ ಹತ್ತಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

1. a. Define GST.
ಸರಕು ಮತ್ತು ಸೇವಾಕರ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.
- b. State any two features of GST.
ಜಿ.ಎಸ್.ಟಿ. ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.
- c. What is aggregate turnover ?
ಒಟ್ಟು ವಹಿವಾಟು ಎಂದರೇನು ?
- d. What is threshold limit of exemption ?
ಸರಕು ಮತ್ತು ಸೇವಾ ತೆರಿಗೆಯ ವಿನಾಯಿತಿಯ ಮೂಲಮಿತಿ ಎಂದರೇನು ?
- e. Who is an exempted supplier ?
ವಿನಾಯಿತಿ ಪಡೆದ ಪೂರೈಕೆದಾರ ಎಂದರೆ ಯಾರು ?
- f. What is inter state supply ?
ಅಂತರರಾಜ್ಯ ಪೂರೈಕೆ ಎಂದರೇನು ?

[P.T.O.]



- g. Who is black listed dealer ?
ಕಪ್ಪು ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿರುವ ವ್ಯಾಪಾರಿ ಎಂದರೆ ಯಾರು ?
- h. State any two types of registration.
ನೋಂದಣಿಯ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.
- i. Define supply.
ಪೂರೈಕೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.
- j. What is mixed supply ?
ಮಿಶ್ರ ಪೂರೈಕೆ ಎಂದರೇನು ?
- k. Expand : NEFT and RTGS.
ವಿಸ್ತರಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ : ಎನ್.ಇ.ಎಫ್.ಟಿ ಮತ್ತು ಆರ್.ಟಿ.ಜಿ.ಎಸ್.
- l. Define Agriculturist.
ಕೃಷಿಕ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ನೀಡಿರಿ.

SECTION - B

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

Answer any Three of the following.

(3×5=15)

ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದ ಮೂರಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

2. What is GST ? State its features.

ಸರಕು ಮತ್ತು ಸೇವಾ ತೆರಿಗೆ ಎಂದರೇನು ? ಅದರ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.

3. Write short notes on :

ಲಘು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

- a) Business

ವ್ಯಾಪಾರ

- b) Adjudicating Authority

ತೀರ್ಪು ನೀಡುವ ಅಧಿಕಾರಿ

4. Write difference between casual and non-resident taxable person.

ಸಾಂದರ್ಭಿಕ ತೆರಿಗೆ ಪಾವತಿದಾರರು ಹಾಗೂ ಅನಿವಾಸಿ ತೆರಿಗೆಯ ಪಾವತಿದಾರರ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

5. Who are the out of scope suppliers in GST ?

ಜಿ.ಎಸ್.ಟಿ. ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಿಂದ ಹೊರಗಿರುವ ಪೂರೈಕೆದಾರರು ಯಾರು ?

6. Explain briefly types of supply under GST.

ಸರಕು ಮತ್ತು ಸೇವಾ ತೆರಿಗೆ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಪೂರೈಕೆ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿರಿ.



(3)

36532/E320

SECTION - C

ವಿಭಾಗ - ಕ

Answer any Two of the following.

(2×15=30)

ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದ ಎರಡಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

7. Explain the advantages of GST to the traders, consumers and government.
ಜಿ.ಎಸ್.ಟಿ.ಯಿಂದ ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳಿಗೆ, ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಹಾಗೂ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಆಗುವ ವಿವಿಧ ಲಾಭಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಣೆ ನೀಡಿರಿ.
8. What is Reverse charge ? Write down the provisions relating to reverse charge mechanism.
ತಿರುಗಿಸುವ ಕರ ಎಂದರೇನು ? ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ನಿಬಂಧನೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
9. Make a list of fifteen goods which are exempt from GST.
ಸರಕು ಮತ್ತು ಸೇವಾ ತೆರಿಗೆಯಿಂದ ರಿಯಾಯತಿಯುಳ್ಳ ಯಾವುದೇ ಹದಿನೈದು ಸರಕುಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿಮಾಡಿರಿ.
10. Explain the provisions for place of supply of services under GST.
ಜಿ.ಎಸ್.ಟಿ. ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸೇವೆಗಳ ಪೂರೈಕೆಯ ಸ್ಥಳದ ನಿಬಂಧನೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

SECTION - D

ವಿಭಾಗ - ಡ

Case study compulsory question.

(1×15=15)

ಕಡ್ಡಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ.

11. Shri Raju is a new dealer and he wants to register his name under GST authorities. You are requested to suggest him the exact procedure to get registration certificate.
ಶ್ರೀ ರಾಜುರವರು ಒಬ್ಬ ಹೊಸ ವ್ಯಾಪಾರಿಯಾಗಿದ್ದು ಅವರು ತಮ್ಮ ಹೆಸರನ್ನು ಜಿ.ಎಸ್.ಟಿ. ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ನೋಂದಾಯಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ. ಅದಕ್ಕಾಗಿ ನೀವು ರಾಜುರವರು ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸಿರಿ.



36525/E250

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

V Semester B.Com. 3 Degree Examination, April - 2022

COMPUTER APPLICATIONS IN BUSINESS - IV

(Regular / Repeaters)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

Instructions to Candidates:

1. Answer ALL Sections Subject to Internal Choice.
2. Section D is Compulsory.

SECTION - A

Answer any TEN questions. Each Carries 2 marks.

(10×2=20)

1. What is E - Banking?
2. What is B2B commerce?
3. Define Intranet.
4. Expand OSI and SGML.
5. What is Network Topology?
6. Write HTML Tags for paragraph break and line break.
7. What is Unordered list in HTML?
8. What is Event? Mention any two Common Events in V.B Net.
9. Write the Syntax of if then else construct in V.B.Net.
10. What are logical operators in V.B Net?
11. Define EPS.
12. What is Digital Signature?

SECTION - B

Answer any THREE Questions.

(3×5=15)

13. What is E-Commerce? Explain any two types of E-Commerce.
14. What is Networking ? Discuss its needs.

[P.T.O.]



15. Write an HTML Code to creates a Table having Three Rows and Three Columns.
16. Explain any two looping statements in V.B Net with syntax and example.
17. Explain the Security issues of E - Commerce.

SECTION - C

Answer any TWO questions.

(2×15=30)

18. Distinguish between E-Commerce and Traditional commerce. List limitations of E-Commerce.
19. Explain different types of Electronic payment system.
20. Explain the functions of Supply Chain Management.
21. Write short notes on
 - a) HTML Forms.
 - b) Data types in VB.Net.
 - c) BPR.

SECTION - D

Case Study (Compulsory)

(1×15=15)

22. Neelam Institute asked to develop VB.Net program to Collect development Fees of Rs.30,000 from each student and giving the Concersion for the meritorious students as follows.

Percentage	Concession
a) More than 90%	25%
b) 80% to 90%	20%
c) 70% to 80%	15%
d) 60% to 70%	10%
e) Less than 60%	Nil

Read the Student name, Reg.No course Name, Percentage. Calculate the Concession amount and development fees to be paid.



36525/E250

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

V Semester B.Com. 3 Degree Examination, April - 2023

COMPUTER APPLICATION IN BUSINESS

Paper : IV

(Regulars)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

Instructions to Candidates :

1. All sections are compulsory subject to internal choice.
2. Section D is compulsory.

SECTION - A

Answer any **TEN** of the following questions. Each carries 2 marks.

(10×2=20)

1. Define B2C E-commerce.
2. What is the use of <SUB> and <SUP> tags in HTML?
3. Expand XML and SGML.
4. Write any four events in VB.Net.
5. What is digital signature.
6. Mention any two online business websites.
7. Give any four keywords of VB.Net.
8. Define EPS.
9. Write any two characteristics of WAN.
10. What do you mean by Protocol?
11. Define webbrowser.
12. List any four types of payment cards.

SECTION - B

Answer any **THREE** questions. Each question carries 5 marks.

(3×5=15)

13. What are applications of E-commerce?
14. Describe advantages of Business through internet.

[P.T.O.]



(2)

36525/E250

15. Explain the structure of HTML document.
16. Write a VB.Net program to find largest of two numbers.
17. What are the advantages of electronic cash?

SECTION - C

Answer any **TWO** questions.

(2×15=30)

18. Discuss in detail the different electronic payment system.
19. Create a company website by using minimum ten tags of HTML.
20. Explain different controls of VB.Net toolbox.
21. Write short notes on :
 - a) ATM
 - b) Internet newspaper.
 - c) OSI reference model.

SECTION - D

Case Study (Compulsory).

(1×15=15)

22. Design a VB.Net application to generate a bill of the books purchased on the basis of following conditions.

Price	Discount
Below Rs. 100	5%
Between Rs. 100 to 200	10%
Between Rs. 200 to 300	15%
Above Rs. 300	20%

Accept book title, Author name, Publisher name, price and quantity. Calculate and print the bill amount.



44933/E0230

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

V Semester B.Com. (CBCS) Degree Examination, April - 2023

COST ACCOUNTING
(Regular/Repeater)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

Instructions to Candidates:

- 1) Attempt all questions according to internal choice.
- 2) Use simple programmable calculator is allowed.
- 3) Section-D 'Case Study' is compulsory.

Section-A

ವಿಭಾಗ - ಅ

Answer any Ten of the following.

(10×2=20)

ಬೇಕಾದ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

1. a) What is cost ?

ವೆಚ್ಚ ಎಂದರೇನು ?

b) What is material requisition ?

ಸರಕು ಬೇಡಿಕೆ ಪತ್ರ ಎಂದರೇನು ?

c) What is cost centre ?

ವೆಚ್ಚ ಕೇಂದ್ರ ಎಂದರೇನು ?

d) State the components of Prime cost.

ಪ್ರಧಾನ ವೆಚ್ಚದ ಉಪಾಂಗಗಳನ್ನು ಹೇಳಿರಿ.

[P.T.O.]



e) What is EOQ ? How do you calculate it ?

ಆರ್ಥಿಕ ಆದೇಶ ಗಾತ್ರ ಎಂದರೇನು ? ಅದನ್ನು ಹೇಗೆ ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವಿರಿ.

f) What is indirect labour cost ?

ಪರೋಕ್ಷ ಕಾರ್ಮಿಕ ವೆಚ್ಚ ಎಂದರೇನು ?

g) What is time recording ?

ಸಮಯ ನಮೂದಿಸುವದು ಎಂದರೇನು ?

h) Give four examples of incentive plan.

ಉತ್ತೇಜನ ಯೋಜನೆಯ ನಾಲ್ಕು ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ಕೊಡಿರಿ.

i) What do you mean by functional classification of overhead ?

ಮೇಲು ವೆಚ್ಚಗಳ ಕಾರ್ಯಾತ್ಮಕ ವರ್ಗೀಕರಣ ಎಂದರೇನು ?

j) What is under recovery of overhead ?

ಮೇಲು ವೆಚ್ಚದ ಕಡಿಮೆ ಆಕರಣೆ ಎಂದರೇನು ?

k) Mention any two needs of profits reconciliation.

ಲಾಭ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿರಿ.

l) Mr. Ramu worked for 48 hours and he produced 250 units. The wage rate per unit Rs.5 Calculate his earnings.

ರಾಮು 48 ಗಂಟೆ ಕೆಲಸ ನಿರ್ವಹಿಸಿದ್ದಾನೆ ಮತ್ತು ಅವನು 250 ಯುನಿಟ್‌ಗಳನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಿದ್ದಾನೆ. ಕೂಲಿ ದರ ಪ್ರತಿ ಯುನಿಟ್‌ಗೆ ರೂ. 5 ಇದೆ. ಅವನ ಗಳಿಕೆಯನ್ನು ಲೆಕ್ಕಮಾಡಿರಿ.



(3)

44933/E0230

Section-B

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

Answer any Three of the following.

(3×5=15)

ಬೇಕಾದ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

2. Explain the advantages of cost accounting to management.

ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕರಿಗೆ ವೆಚ್ಚಶಾಸ್ತ್ರದಿಂದಾಗುವ ಅನುಕೂಲತೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

3. Patil and Co. produce a product from the following data prepare a statement of cost and show the profit.

Rawmaterials consumed	Rs.1,80,000
Direct wages	Rs.1,08,000
Machine hours worked	1,800 hours
Machine hour rate	Rs.60
Administration overhead	20% on works cost
Selling cost	Rs.6 per unit
Units produced	30,000 units
Units sold	28,000 at Rs.50 per unit

ಪಾಟೀಲ ಮತ್ತು ಕಂಪನಿಯು ಒಂದು ವಸ್ತುವನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತದೆ. ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ವೆಚ್ಚ ಮತ್ತು ಲಾಭ ತೋರಿಸುವ ತಖ್ತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ಕಚ್ಚಾ ಸರಕುಗಳ ಉಪಭೋಗ	ರೂ.1,80,000
ನೇರ ಕೂಲಿ	ರೂ.1,08,000
ಯಂತ್ರದ ಕೆಲಸದ ಗಂಟೆಗಳು	1,800 ಗಂಟೆಗಳು

[P.T.O.]



ಯಂತ್ರ ಗಂಟೆ ದರ

ರೂ.60

ಆಡಳಿತದ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚ

ಕಾರ್ಯವೆಚ್ಚದ ಶೇ. 20

ಮಾರಾಟದ ವೆಚ್ಚ

ರೂ.6 ಪ್ರತಿ ಯುನಿಟ್‌ಗೆ

ಉತ್ಪಾದಿಸಿದ ವಸ್ತುಗಳು

30,000 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದ ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

28,000 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು ಪ್ರತಿ ಯುನಿಟ್‌ಗೆ
ರೂ.50

4. From the following data compute EOQ and number of times of orders to be placed per annum

Annual consumption of material 'X' - 40,000 kgs.

Cost of buying : Rs.10 per order

Cost of material per unit - Rs.4

Storage cost per annum - 2%

Interest rate per annum - 6%

ಕೆಳಗಿನ ಅಂಶಗಳಿಂದ ಮಿತವ್ಯಯ ಆದೇಶದ ಗಾತ್ರ ಮತ್ತು ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಬಾರಿ ಆದೇಶಗಳನ್ನು ಮಾಡಬಹುದೆಂಬುದನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

'X' ಸರಕಿನ ವಾರ್ಷಿಕ ಅನುಭೋಗ - 40,000 ಕೆ.ಗ್ರಾಂ.ಗಳು

ಕೊಳ್ಳುವ ವೆಚ್ಚ : ರೂ. 10 ಪ್ರತಿ ಆದೇಶಕ್ಕೆ

ಪ್ರತಿ ಯುನಿಟ್ ಸರಕಿನ ವೆಚ್ಚ - ರೂ. 4

ದಾಸ್ತಾನಿನ ವೆಚ್ಚ ವರ್ಷಕ್ಕೆ - 2%

ಬಡ್ಡಿದರ ವರ್ಷಕ್ಕೆ - 6%



(5)

44933/E0230

5. From the following information for the month of January 2023. Calculate the machine hour rate:

Cost of Machine	Rs.5,24,000
Estimated scrap value	Rs.1,24,000
Effective working life of the machine	20,000 hours
Machine worked during the month	200 hours
Repair charges for the month	Rs.3,000
Standing charges allowed for the month	Rs.2,000
Power consumed by machine	10 units per hour
Power rate per unit	Rs.6

ಜನವರಿ 2023 ರ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಯಂತ್ರ ಗಂಟೆಯ ದರವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಹಾಕಿರಿ.

ಯಂತ್ರದ ವೆಚ್ಚ	ರೂ.5,24,000
ಅಂದಾಜು ನಿಷ್ಪಯೋಜಕ ಮೊತ್ತ	ರೂ.1,24,000
ಯಂತ್ರದ ಉಪಯುಕ್ತ ಜೀವಿತ ಅವಧಿ	20,000 ಗಂಟೆಗಳು
ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಯಂತ್ರ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಿದ ಅವಧಿ	200 ಗಂಟೆಗಳು
ತಿಂಗಳ ದುರಸ್ತಿ ವೆಚ್ಚ	ರೂ.3,000
ಅವಕಾಶ ನೀಡಿದ ತಿಂಗಳ ಸ್ಥಿರ ವೆಚ್ಚ	ರೂ.2,000
ಯಂತ್ರ ಉಪಭೋಗಿಸಿದ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರತಿ ಗಂಟೆಗೆ	10 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು
ವಿದ್ಯುತ್ ದರ ಪ್ರತಿ ಯುನಿಟ್‌ಗೆ	ರೂ.6

[P.T.O.]



6. Compute Re-order level, minimum stock level and maximum stock level from the following information:

Monthly consumption - 52,000 to 80,000 units

Re-order quantity - 1,20,000 units

Re-order period - 2 to 4 weeks.

ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಮರು ಆದೇಶದ ಮಟ್ಟ, ಕನಿಷ್ಠ ಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ಗರಿಷ್ಠ ಮಟ್ಟಗಳನ್ನು ಲೆಕ್ಕಹಾಕಿರಿ.

ಮಾಸಿಕ ಉಪಭೋಗ - 52,000 ರಿಂದ 80,000 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

ಮರು ಆದೇಶದ ಪ್ರಮಾಣ - 1,20,000 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

ಮರು ಆದೇಶದ ಸಮಯ - 2 ರಿಂದ 4 ವಾರಗಳು

Section-C

ವಿಭಾಗ- ಕ

Answer any two of the following

(2×15=30)

ಬೇಕಾದ ಎರಡಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

7. Siddeswar Trading Co. Ltd. provide the following particulars. You are required to prepare the cost sheet for the month ending 31st December 2022:

Particulars	Rs.
Purchase of raw materials	1,82,000
Productive wages	1,05,000
Indirect wages	5,500
Stock of raw materials on 1-12-2022	1,50,000



(7)

44933/E0230

Stock of raw materials on 31-12-2022	1,83,000
Work-in-progress on 1-12-2022	56,000
Work-in-progress on 31-12-2022	70,000
Stock of finished goods on 1-1-2022	1,08,000
Stock of finished goods on 31-12-2022	62,000
Sales	4,32,000
Factory rent and rates	30,000
Depreciation on plant	7,000
Carriage inwards	3,000
Sundry Factory expenses	20,000
Sales manager's salary	15,000
Office rent	8,000
General office expenses	15,000
Advertising charges	8,000
Carriage outwards	5,000
Income tax	30,000
Dividend	25,000

[P.T.O.]



ಸಿದ್ಧೇಶ್ವರ ಟ್ರೇಡಿಂಗ್ ಕಂಪನಿಯು ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಿದೆ. 31ನೇ ಡಿಸೆಂಬರ್ 2022ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ತಿಂಗಳ ವೆಚ್ಚ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ನಿಮಗೆ ಕೇಳಿದೆ.

ವಿವರಗಳು	ರೂ.
ಕಚ್ಚಾ ಸರಕುಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದ್ದು	1,82,000
ಉತ್ಪಾದನಾ ಕೂಲಿ	1,05,000
ಪರೋಕ್ಷ ಕೂಲಿ	5,500
1-12-2022 ರಂದು ಕಚ್ಚಾ ಸರಕುಗಳ ಶಿಲ್ಕು	1,50,000
31-12-2022 ರಂದು ಕಚ್ಚಾ ಸರಕುಗಳ ಶಿಲ್ಕು	1,83,000
1-12-2022 ರಂದು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಕೆಲಸದ ಶಿಲ್ಕು	56,000
31-12-2022 ರಂದು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಕೆಲಸದ ಶಿಲ್ಕು	70,000
1-12-2022ರಂದು ಸಿದ್ಧ ಸರಕುಗಳ ಶಿಲ್ಕು	1,08,000
31-12-2022 ರಂದು ಸಿದ್ಧ ಸರಕುಗಳ ಶಿಲ್ಕು	62,000
ಮಾರಾಟ	4,32,000
ಕಾರ್ಖಾನೆ ಬಾಡಿಗೆ ಮತ್ತು ದರ	30,000
ಸ್ಥಾವರದ ಮೇಲಿನ ಸವಕಳಿ	7,000
ಸರಕುಗಳ ಆಗಮನ ಬಾಡಿಗೆ	3,000
ಕಾರ್ಖಾನೆಯ ಸಾಮಾನ್ಯ ಖರ್ಚು	20,000
ಮಾರಾಟ ನಿರ್ವಾಹಕನ ಸಂಬಳ	15,000
ಕಛೇರಿ ಬಾಡಿಗೆ	8,000
ಕಛೇರಿಯ ಸಾಮಾನ್ಯ ಖರ್ಚುಗಳು	15,000



(9)

44933/E0230

ಪ್ರಚಾರದ ಖರ್ಚುಗಳು	8,000
ಸರಕುಗಳ ನಿರ್ಗಮನದ ಬಾಡಿಗೆ	5,000
ಆದಾಯ ತೆರಿಗೆ	30,000
ಲಾಭಾಂಶ	25,000

8. Write stores ledger account using FIFO method of pricing the issues:

2023

- Jan 1 Opening stock 2,000 units at Rs.13.50 per unit
- Jan 3 Issued 1000 units
- Jan 5 Issued 700 units
- Jan 8 Purchased 1500 units at Rs.13.80 per unit
- Jan 10 Issued 400 units
- Jan 14 Issued 310 units
- Jan 17 Purchased 1200 units at Rs.13.70 per unit
- Jan 20 Issued 1400 units
- Jan 21 Returned to vendors from purchased on 17th January 40 units
- Jan 24 Received back from production department out of goods issued on 14th January 30 units
- Jan 26 Issued 400 units
- Jan 27 Purchased 600 units at Rs.14.50 per unit
- Jan 28 Issued 350 units

[P.T.O.]



Jan 30 Purchased 1600 units at Rs.14.20 per unit

Jan 31 Issued 300 units

Stock verification on 31st January a surplus of 15 units were found.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ 'ಮೊದಲು ಬಂದದ್ದು ಮೊದಲು ಬಿಡುಗಡೆ' (FIFO) ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ದರಯುಕ್ತ ಸರಕು ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

2023

ಜನೆವರಿ 1 ಆರಂಭಿಕ ಶಿಲ್ಕು 2,000 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು ಪ್ರತಿ ಯುನಿಟ್‌ಗೆ ರೂ.13.50 ರಂತೆ

ಜನೆವರಿ 3 ಬಿಡುಗಡೆ 1000 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

ಜನೆವರಿ 5 ಬಿಡುಗಡೆ 700 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

ಜನೆವರಿ 8 ಖರೀದಿ 1500 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು ಪ್ರತಿ ಯುನಿಟ್‌ಗೆ ರೂ.13.80 ರಂತೆ

ಜನೆವರಿ 10 ಬಿಡುಗಡೆ 400 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

ಜನೆವರಿ 14 ಬಿಡುಗಡೆ 310 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

ಜನೆವರಿ 17 ಖರೀದಿ 1200 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು ಪ್ರತಿ ಯುನಿಟ್‌ಗೆ ರೂ.13.70 ರಂತೆ

ಜನೆವರಿ 20 ಬಿಡುಗಡೆ 1400 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

ಜನೆವರಿ 21 ಜನೆವರಿ 17ಕ್ಕೆ ಖರೀದಿಸಿದ್ದರಲ್ಲಿ ಪೂರೈಕೆದಾರನಿಗೆ ಹಿಂದಿರುಗಿದ್ದು 40 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

ಜನೆವರಿ 24 ಜನೆವರಿ 14 ರಂದು ನೀಡಿದ್ದರಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ವಿಭಾಗದಿಂದ ಮರಳಿ ಬಂದದ್ದು 30 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

ಜನೆವರಿ 26 ಬಿಡುಗಡೆ 400 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

ಜನೆವರಿ 27 ಖರೀದಿ 600 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು ಪ್ರತಿ ಯುನಿಟ್‌ಗೆ ರೂ.14.50 ರಂತೆ

ಜನೆವರಿ 28 ಬಿಡುಗಡೆ 350 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

ಜನೆವರಿ 30 ಖರೀದಿ 1600 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು ಪ್ರತಿ ಯುನಿಟ್‌ಗೆ ರೂ.14.20 ರಂತೆ



ಜನೆವರಿ 31 ಬಿಡುಗಡೆ 300 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

ಜನೆವರಿ 31 ರಂದು ಶಿಲ್ಕು ಪರಿಶೀಲಿಸಿದಾಗ 15 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಇದ್ದದ್ದು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ.

9. The following particulars relate to a company's manufacturing operations.

There are three production departments viz A, B, C and two service departments X and Y.

Departments	Overheads (Rs.)
A	39,600
B	58,400
C	50,800
X	13,600
Y	30,000

The overhead charged to service departments are charged out on percentage basis as under:

Particulars	Production Depts			Service Depts.	
	A	B	C	X	Y
Department X	40%	20%	30%	--	10%
Department Y	20%	40%	20%	20%	--

Re-apportion the service departments overheads charged to production departments using "simulation equation method" also determine overhead recovery rate if direct labour hours worked are 2,000 , 3,000 and 4,000 respectively in the three production departments.



ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳು ಒಂದು ಉತ್ಪಾದನಾ ಕಂಪನಿಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿವೆ. A, B, C ಮೂರು ಉತ್ಪಾದನಾ ವಿಭಾಗಗಳು ಮತ್ತು X ಹಾಗೂ Y ಸೇವಾ ವಿಭಾಗಗಳು.

ವಿಭಾಗಗಳು	ಮೇಲು ವೆಚ್ಚ (ರೂ.ಗಳಲ್ಲಿ)
A	39,600
B	58,400
C	50,800
X	13,600
Y	30,000

ಸೇವಾ ವಿಭಾಗಗಳ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಆಕರಿಸಲಾಗಿದೆ.

ವಿವರಗಳು	ಉತ್ಪಾದನಾ ವಿಭಾಗಗಳು			ಸೇವಾ ವಿಭಾಗಗಳು	
	A	B	C	X	Y
ವಿಭಾಗ X	40%	20%	30%	--	10%
ವಿಭಾಗ Y	20%	40%	20%	20%	--

ಏಕ ಕಾಲಿಕ ಸಮೀಕರಣ ಪದ್ಧತಿ ಅನುಸರಿಸಿ ಸೇವಾ ವಿಭಾಗಗಳ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಮರು ಹಂಚಿಕೆ ಮಾಡಿರಿ.

ಮೂರು ಉತ್ಪಾದನಾ ವಿಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರತ್ಯಕ್ಷ ಕೂಲಿ ಗಂಟೆಗಳು ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ 2,000, 3,000 ಹಾಗೂ 4,000 ಇದ್ದರೆ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚ ಆಕರಣೆ ದರವನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿರಿ.

10. Aishwary Ltd. has prepared profit and loss account and cost-sheet. The profit showed by financial books is Rs.32,000. However the cost books showed a different amount. The reasons for this variation are :

	Rs.
Factory overhead recovered	8,000
Interest on loan charged	2,000



Goodwill written off	3,000
Office expenses paid	8,000
Manufacturing overhead paid	6,000
Selling overhead debited	7,000
Administrative overhead recovered	10,000
Opening stock valued on cost books	14,000
Closing stock valued on cost books	5,000
Selling expenses recovered	10,000
Opening stock valued on financial books	11,000
Closing stock valued on financial books	9,000
Commission received credited	17,000
Stores adjustments credited	16,000
Income tax debited	4,000

Prepare profits reconciliation statement as on 31-12-2022.

ಐಶ್ವರ್ಯ ಲಿ. ಅವರು ಲಾಭಹಾನಿ ಖಾತೆ ಮತ್ತು ವೆಚ್ಚ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಹಣಕಾಸಿನ ಪುಸ್ತಕದ ಪ್ರಕಾರ ರೂ. 32,000 ಲಾಭವಿದೆ. ಆದರೆ ವೆಚ್ಚ ಪುಸ್ತಕದ ಪ್ರಕಾರ ಇದರಲ್ಲಿ ವ್ಯತ್ಯಾಸವಿದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣೀಭೂತ ವ್ಯವಹಾರಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ.

	ರೂ.
ಕಾರ್ಖಾನೆ ಮೇಲ್ವಿಚ್ಛ ವಸೂಲಾಗಿದ್ದು	8,000
ಸಾಲದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಆಕರಿಸಿದ್ದು	2,000



ಸುನಾಮ ತೆಗೆದು ಹಾಕಿದ್ದು	3,000
ಕಛೇರಿ ವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ಪಾವತಿ ಮಾಡಿದ್ದು	8,000
ಉತ್ಪಾದನಾ ಮೇಲ್ವಿಚ್ಛ ಪಾವತಿಮಾಡಿದ್ದು	6,000
ಮಾರಾಟ ಮೇಲ್ವಿಚ್ಛ ಖರ್ಚು ಬರೆದದ್ದು	7,000
ಆಡಳಿತ ಮೇಲ್ವಿಚ್ಛ ವಸೂಲಾದದ್ದು	10,000
ವೆಚ್ಚ ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿಯ ಆರಂಭಿಕ ಶಿಲ್ಕು	14,000
ವೆಚ್ಚ ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿಯ ಅಂತಿಮ ಶಿಲ್ಕು	5,000
ಮಾರಾಟದ ಖರ್ಚುಗಳು ವಸೂಲಾದದ್ದು	10,000
ಹಣಕಾಸಿನ ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿಯ ಆರಂಭಿಕ ಶಿಲ್ಕು	11,000
ಹಣಕಾಸಿನ ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿಯ ಅಂತಿಮ ಶಿಲ್ಕು	9,000
ಕಮೀಷನ್ ಜಮೆ ಬರೆದದ್ದು	17,000
ಸರಕು ಸರಿಪಡಿಸುವಿಕೆ ಜಮೆ ಬರೆದದ್ದು	16,000
ಆದಾಯ ಕರ ಖರ್ಚು ಬರೆದದ್ದು	4,000

ಲಾಭ ಸಮನ್ವಯ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಯಾದಿಯನ್ನು 31-12-2022 ಕ್ಕೆ ಇದ್ದಂತೆ ತಯಾರಿಸಿರಿ.

Section-D

ವಿಭಾಗ - ಡ

11. Case Study (Compulsory question)

(1×15=15)

ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ (ಕಡ್ಡಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆ)

The information provided by Ganesh Co. Ltd, for the month of January 2023 for a week:

No. of hours worked - 48 hours

Normal wage rate per hour - Rs.60

Standard time per unit - 30 minutes



Actual output of the workers in the week :

M-90 units, N-100 units, O-102 units, P-106 units and Q-106 units

Differential piece rate applicable:

80% piece rate - below standard output

120 piece rate - at and above standard output

Calculate total earning as under:

1. M - on time wage rate
2. N - on piece wage rate
3. O - on Taylor's differential piece rate
4. P - on Halsey plan
5. Q - on Rowan plan

Comment : Which method of wage payment is beneficial to the workers and to the management.

2023 ಜನವರಿ ತಿಂಗಳ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಗಣೇಶ ಕಂಪನಿ ನಿ. ಒಂದು ವಾರದ ವಿವರ ನೀಡಿದೆ.

ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಿದ ಒಟ್ಟು ಗಂಟೆಗಳು - 48

ಪ್ರತಿ ಗಂಟೆಗೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಕೂಲಿ ದರ - ರೂ.60

ಪ್ರತಿ ಯುನಿಟ್‌ಗೆ ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ ವೇಳೆ - 30 ನಿಮಿಷಗಳು

ಕೆಲಸಗಾರರ ನೈಜ ಉತ್ಪಾದನೆ :

M-90 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು, N-100 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು, O-102 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು, P-106 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು, Q-106 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು.

ಅನ್ವಯಿಸುವ ವ್ಯತ್ಯಾಸದ (ಯುನಿಟ್) ದರ:

ತುಂಡು ದರದ ಶೇ. 80 - ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ



ತುಂಡು ದರದ ಶೇ. 120 - ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ ಮತ್ತು ಅದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ

ಒಟ್ಟು ಗಳಿಕೆಯನ್ನು ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

1. M - ವೇಳೆ ಆಧಾರಿತ ಕೂಲಿ ದರ
2. N - ತುಂಡು/ಯುನಿಟ್ ಆಧಾರಿತ ಕೂಲಿ ದರ
3. O - ಟೇಲರ್ ರವರ ವ್ಯತ್ಯಾಸದ/ಯುನಿಟ್ ದರ
4. P - ಹಾಲ್ಸೆಯವರ ಯೋಜನೆ
5. Q - ರೋವನ್‌ರವರ ಯೋಜನೆ

ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸಿ : ಯಾವ ಕೂಲಿ ಪದ್ಧತಿಯು ಕೆಲಸಗಾರರಿಗೆ ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಆಡಳಿತ ಮಂಡಳಿಗೆ ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆ.

KLE's SSMS COLLEGE LIBRARY ATHANI



44944/E5010

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

V Semester B.Com. 4 (CBCS) Degree Examination, March/April - 2023

E-ACCOUNTING

Paper - SEC

(Regular)

Time : 2 Hours

Maximum Marks : 40

Instructions to Candidates:

Attempt all Sections according to internal choice.

SECTION-A

ವಿಭಾಗ - ಅ

Answer any Five of the following.

(5×2=10)

ಕೆಳಗಿನಯಾವುದೇ 5ನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿ.

1. a) What is Tally software ?

ಟ್ಯಾಲಿ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ ಎಂದರೇನು ?

b) Write any two features of Tally.

ಟ್ಯಾಲಿನ ಯಾವುದೇ ಎರಡು ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

c) What are the steps to create godown ?

ಗೋಡೌನ್ ರಚಿಸಲು ಕ್ರಮಗಳೇನು ?

d) List company features in Tally.

ಟ್ಯಾಲಿಯಲ್ಲಿಯ ಕಂಪನಿ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿಮಾಡಿ.

e) Expand i) TALLY ii) ERP iii) GST

ವಿಸ್ತರಿಸಿ : i) TALLY ii) ERP iii) GST

f) Give the meaning of financial statements.

ಹಣಕಾಸಿನ ವಿವರಣೆಗಳ ಅರ್ಥವನ್ನು ನೀಡಿ.

g) List the numerical symbol options in Tally.

ಟ್ಯಾಲಿಯಲ್ಲಿಯ ಸಂಖ್ಯಾತ್ಮಕ ಚಿಹ್ನೆಗಳ ಆಯ್ಕೆಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿಮಾಡಿ.

[P.T.O.]



SECTION-B

ವಿಭಾಗ - ಬ

Answer any Two of the following.

(2×5=10)

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದೇ ಎರಡನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

2. Write the advantages of tally.

ಟ್ಯಾಲಿಯ ಅನುಕೂಲತೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

3. Explain different types of vouchers in tally.

ಟ್ಯಾಲಿಯಲ್ಲಿಯ ವಿವಿಧ ಪ್ರಕಾರದ ವೋಚರ್‌ಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

4. Specify the steps to creat a company and draw the specimen of company creation screen.

ಕಂಪನಿಯನ್ನು ರಚಿಸುವ ಹಂತಗಳನ್ನು ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿ ಮತ್ತು ಕಂಪನಿಯ ರಚನೆಯ ಪರದೆಯ ಮಾದರಿಯನ್ನು ರಚಿಸಿರಿ.

5. Write a short note on inventory register in Tally.

ಟ್ಯಾಲಿಯಲ್ಲಿನ ದಾಸ್ತಾನು ರೆಜಿಸ್ಟರಿನ ಮೇಲೆ ಕಿರು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

SECTION-C

ವಿಭಾಗ - ಕ

Answer any TWO of the following

(2×10=20)

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದೇ ಎರಡನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

6. Explain in detail the gateway of tally window and name the parts with neat diagram.

ಗೇಟ್‌ವೇ ಆಫ್ ಟ್ಯಾಲಿ ವಿಂಡೋವನ್ನು ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿರಿ ಮತ್ತು ಭಾಗಗಳನ್ನು ಅಚ್ಚುಕಟ್ಟಾಗಿ ರೇಖಾಚಿತ್ರದೊಂದಿಗೆ ಹೆಸರಿಸಿ.

7. Describe various types of reports in Tally. Neatly draw the image of printing configuration with options.

ಟ್ಯಾಲಿಯಲ್ಲಿನ ವಿವಿಧ ಪ್ರಕಾರದ ವರದಿಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ. ಮುದ್ರಣ ಸಂರಚನೆಯ ಆಯ್ಕೆಗಳನ್ನು ಚಿತ್ರದೊಂದಿಗೆ ಅಂದವಾಗಿ ರಚಿಸಿ.

8. Explain in detail account books and Registers in tally.

ಟ್ಯಾಲಿಯಲ್ಲಿನ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರದ ಪುಸ್ತಕಗಳು ಮತ್ತು ರೆಜಿಸ್ಟರಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.



9. Journalise the following transactions in the books of Mr.Shiva in Tabular form to identify groups, ledgers and vouchers - 2022.

April 1 : Mr. Shiva started business with cash Rs.4,00,000

April 2 : Purchased furniture Rs.50,000 and Machinery Rs.20,000

April 7 : Sold goods for Rs.10,000

April 8 : Purchased goods from Vaijanath Rs.5,000 on credit.

April 10 : Paid for salary Rs.15,000 and Rent Rs.3,000 and wages Rs.2000

April 13 : Deposited cash into bank Rs.5,000

April 15 : Received commission Rs.3,000

ಶ್ರೀ ಶಿವಾ ಅವರ ವಹಿವಾಟುಗಳನ್ನು ಜರ್ನಲ್‌ಗೆ ಮಾಡಿ. ಕೋಷ್ಟಕ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ, ಲೆಡ್ಜರ್ ಮತ್ತು ವೋಚರ್‌ಗಳಾಗಿ ರಚಿಸಿ.

ಏಪ್ರಿಲ್ 1 : ಶ್ರೀ ಶಿವಾ ರೂ.4,00,000 ಹಣದಿಂದ ವ್ಯಾಪಾರ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು.

ಏಪ್ರಿಲ್ 2 : ಪೀಠೋಪಕರಣಗಳು ರೂ.50,000 ಹಾಗೂ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣ ರೂ.20,000 ಖರೀದಿಸಲಾಗಿದೆ.

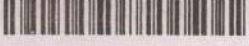
ಏಪ್ರಿಲ್ 7 : ರೂ.10,000 ಸರಕುಗಳನ್ನು ಮಾರಿದರು.

ಏಪ್ರಿಲ್ 8 : ವೈಜನಾಥರಿಂದ ರೂ.5,000 ದ ಸರಕುಗಳನ್ನು ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಮೇಲೆ ಖರೀದಿಸಿದರು.

ಏಪ್ರಿಲ್ 10 : ಸಂಬಳ ರೂ.15,000 ಬಾಡಿಗೆ ರೂ.3,000 ಹಾಗೂ ಕೂಲಿ ರೂ.2,000 ಗಾಗಿ ಪಾವತಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಏಪ್ರಿಲ್ 13 : ರೂ.5,000 ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗೆ ಜಮಾ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

ಏಪ್ರಿಲ್ 15 : ರೂ.3,000 ಕಮಿಷನ್ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ.



36523/E230

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

V Semester B.Com. Degree Examination, March/April - 2023

ELEMENTS OF COSTING- I

Paper - I
(Repeaters)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

Instructions to Candidates:

- 1) Attempt questions according to internal choice in each section.
ಪ್ರತಿಯೊಂದು ವಿಭಾಗದ ಆಂತರಿಕ ಆಯ್ಕೆಗನುಸಾರ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.
- 2) Question No.11 is compulsory.
ಪ್ರಶ್ನೆ 11 ಕಡ್ಡಾಯ.

SECTION-A**ವಿಭಾಗ - ಆ****Answer any Ten of the following:****(10×2=20)**

ಬೇಕಾದ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

1. a) Define Cost Accounting.
ವೆಚ್ಚ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿರಿ.
- b) State any two functions of Cost Accounting.
ವೆಚ್ಚ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ಬೇಕಾದ ಎರಡು ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.
- c) What is Indirect Cost? Give one example.
ಅಪ್ರತ್ಯಕ್ಷ ವೆಚ್ಚ ಎಂದರೇನು ? ಒಂದು ಉದಾಹರಣೆ ಕೊಡಿ.
- d) Name the different elements of cost.
ವೆಚ್ಚಗಳ ವಿವಿಧ ಘಟಕಗಳು (ಮೂಲಧಾತುಗಳು) ಯಾವುವು ಹೆಸರಿಸಿರಿ.
- e) What is Incentive wage plan?
ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ಕೂಲಿ ಯೋಜನೆ ಎಂದರೇನು ?
- f) What is Cost Sheet?
ವೆಚ್ಚ ಪಟ್ಟಿ ಎಂದರೇನು ?
- g) Write the formula to calculate the earnings under Rowan plan.
ರೋವನ್‌ರವರ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಗಳಿಕೆ ಲೆಕ್ಕ ಮಾಡುವ ಸೂತ್ರ ಬರೆಯಿರಿ.
- h) What do you mean by machine hour rate?
ಯಂತ್ರ ಗಂಟೆ ಎಂದರೇನು ?
- i) What is Overhead cost?
ಮೇಲು ವೆಚ್ಚ ಎಂದರೇನು ?

[P.T.O.]



- j) What is Maximum stock level?
ಗರಿಷ್ಠ ದಾಸ್ತಾನು ಮಟ್ಟ ಎಂದರೇನು ?
- k) Mention two differences between FIFO and LIFO.
FIFO ಮತ್ತು LIFO ಗಳಲ್ಲಿಯ ಎರಡು ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.
- l) State any two merits of Halsey Plan.
ಹಾಲ್ಸಿ ಯೋಜನೆಯ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಅನುಕೂಲತೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.

SECTION-B

ವಿಭಾಗ - ಬ

Answer any Three of the following:

(3×5=15)

ಕೆಳಗಿನ ಬೇಕಾದ ಮೂರಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

2. What is Bin card? Write distinctions between Bin card and stores ledger.
ಬಿನ್ ಕಾರ್ಡ್ ಎಂದರೇನು ? ಬಿನ್ ಕಾರ್ಡ್ ಹಾಗೂ ಸ್ಟೋರ್ಸ್ ಲೆಡ್ಜರ್‌ನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
3. A factory requires 2000 units of certain material for a year. Cost of carrying one unit of this material is calculated to be Re. 1 per annum and it is estimated that the expenses of placing an order and receiving would amount to Rs. 10. Calculate E.O.Q.
ಒಂದು ಫ್ಯಾಕ್ಟರಿಗೆ ಒಂದು ವರ್ಷಕ್ಕೆ 2,000 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳನ್ನು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪದಾರ್ಥಗಳು ಬೇಕಾಗುತ್ತವೆ. ಈ ಪದಾರ್ಥದ ವಾರ್ಷಿಕ ವೆಚ್ಚ ಒಂದು ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ ರೂ.1 ಮತ್ತು ಪ್ರತಿ ಆರ್ಡರ್ ಹಾಕುವುದು ಮತ್ತು ಸ್ವೀಕರಿಸುವ ವೆಚ್ಚ ರೂ.10 ಎಂದು ಅಂದಾಜಿಸಲಾಗಿದೆ. ಆರ್ಥಿಕ ಆದೇಶ ಗಾತ್ರದ ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕಿರಿ.
4. Compute the earnings of x and y under Taylor's differential price rate system from the following:

Normal rate per hour - Rs. 6.

Standard time per unit - 15 seconds

Differentials to be applied

: 80% of piece rate below standard

: 120% of piece rate at or above standard

workers production per day of 8 hours : x - 1400 units

: y - 2000 units.

x ಹಾಗೂ y ಇವರ ಸಂಪಾದನೆಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಟೇಲರ್‌ರವರ ವ್ಯತ್ಯಾಸದ ತುಂಡು ದರ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಲೆಕ್ಕ ಮಾಡಿರಿ.

ಸಾಮಾನ್ಯ ದರ ಪ್ರತಿ ಗಂಟೆಗೆ - ರೂ. 6

ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್ಟಿನ ಪ್ರಮಾಣಿತ ವೇಳೆ - 15 ಸೆಕೆಂಡುಗಳು

ಆಕರಿಸಬೇಕಾದ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ದರ

: ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಾದರೆ ತುಂಡು ದರದ 80%

: ಪ್ರಮಾಣಿತದಷ್ಟು ಅಥವಾ ಹೆಚ್ಚಾದಲ್ಲಿ ತುಂಡು ದರದ 120%

8 ಗಂಟೆಗಳ ದಿವಸದಲ್ಲಿ ಕೆಲಸಗಾರರ ಉತ್ಪಾದನೆ : x - 1,400 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು

: y - 2,000 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು



5. Prepare a machine hour rate to cover the overhead expenses indicated below:

	Per hour (Rs)		Per Annum (Rs)
Electric power	8.50	Repairs	5,300
Steam	1.00	Rent	2,700
Water	0.50	Depreciation	12,000
		Running hours	hours 2000

ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳಿಂದ ಯಂತ್ರ ಗಂಟೆ ದರವನ್ನು ಲೆಕ್ಕ ಮಾಡಿರಿ.

	ಪ್ರತಿ ಗಂಟೆಗೆ (ರೂ.)		ಪ್ರತಿ ವರ್ಷಕ್ಕೆ (ರೂ.)
ವಿದ್ಯುತ್ ಶಕ್ತಿ	8.50	ದುರಸ್ತಿ	5,300
ಉಗಿ	1.00	ಬಾಡಿಗೆ	2,700
ನೀರು	0.50	ಸವಕಳಿ	12,000
		ಯಂತ್ರದ ಕೆಲಸ	2,000 ಗಂಟೆ

6. Compute minimum stock level, maximum stock level and re-order stock level from the following:

Monthly consumption	: 1000 kgs to 2000 kgs.
Re-order quantity	: 2,500 kgs.
Lead Time	: 1 week to 3 weeks.

ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಕನಿಷ್ಠ ಗರಿಷ್ಠ ಮತ್ತು ಮರು ಆದೇಶ ದಾಸ್ತಾನಿನ ಮಟ್ಟಗಳನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಿರಿ.

ತಿಂಗಳ ಬಳಕೆ :	: 1,000 ಕಿಲೋ.ಗ್ರಾಂ.ದಿಂದ 2,000 ಕಿಲೋ ಗ್ರಾಂ.
ಮರು ಆದೇಶದ ಪರಿಮಾಣ	: 2,500 ಕಿಲೋ ಗ್ರಾಂ.
ಪೂರೈಕೆಯ ಅವಧಿ	: 1 ವಾರದಿಂದ 3 ವಾರಗಳು

SECTION-C

ವಿಭಾಗ - ಕ

Answer any Two of the following :

(2×15=30)

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಬೇಕಾದ ಎರಡಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

7. The particulars of Receipts and issues of "X" in a factory in January 2020 are as under:

Jan 1.	Opening balance	1500 kgs @ Rs.12 per kg.
Jan 2.	Issued	650 kgs on MR. No.15
Jan 5.	Purchased	400 kgs @ Rs.12.60 per kg vide G.R.No.9
Jan 9.	Issued	300 kgs on MR. No.21
Jan 10.	Purchased	200 kgs @Rs. 12.50 per kg vide G.R.No.13.
Jan 11.	Issued	300 kgs on MR. No.27
Jan 12.	Returned to store	20 kgs issued on MR. No. 15.
Jan 13.	Issued	450 kgs on MR. No 32
Jan 16.	Purchased	500 kgs @Rs.13 per kg, vide G.R.No.17

[P.T.O.]



Jan 16.	Purchased store audit note no.5 shows shortage of 10 kgs.
Jan 18.	Issued 400 kgs on MR No. 37
Jan 20.	Returned to vendors 50 kgs from GR. No. 17
Jan 25.	Purchased 300 kgs @ Rs. 11 per kg vide G.R. No. 35
Jan 25.	Freight paid on purchase (Vide GR. No.35) Rs.300
Jan 30.	Issued 200 kgs on MR. No. 42.

Write up the goods account in suitable form as per FIFO system.

ಜನವರಿ 2020 ರ ಅವಧಿಗೆ ಒಂದು ಕಾರಖಾನೆಯಲ್ಲಿ ಕಚ್ಚಾ ಸಾಮಗ್ರಿ "X" ದ ಸ್ವೀಕರಣೆ ಮತ್ತು ಬಿಡುಗಡೆಯು ಕೆಳಗಿನಂತಿದೆ.

ಜನವರಿ 1. ಆರಂಭಿಕ ಶಿಲ್ಕು	1500 ಕಿಲೋ.ಗ್ರಾಂ.ರೂ.12 ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ.ಗೆ
ಜನವರಿ 2. ಬಿಡುಗಡೆ	650 ಕಿಲೋ.ಗ್ರಾಂ. MR. No.15
ಜನವರಿ 5. ಖರೀದಿ	400 ಕಿಲೋ.ಗ್ರಾಂ.ರೂ.12.60 ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ.ಗೆ (G.R.No.9)
ಜನವರಿ 9. ಬಿಡುಗಡೆ	300 ಕಿಲೋ.ಗ್ರಾಂ. (MR. No.21)
ಜನವರಿ 10. ಖರೀದಿ	200 ಕಿಲೋ.ಗ್ರಾಂ.ರೂ. 12.50 ಪ್ರತಿ ಕಿಲೋ.ಗೆ (G.R.No.13).
ಜನವರಿ 11. ಬಿಡುಗಡೆ	300 ಕಿಲೋ.ಗ್ರಾಂ. (MR. No.27)
ಜನವರಿ 12. MR ನಂ. 15ರ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿದ್ದ ಸರಕಿನಲ್ಲಿ ಉಗ್ರಾಣಕ್ಕೆ ಹಿಂದಿರುಗಿಸಿದ್ದು	20 ಕಿಲೋ.ಗ್ರಾಂ.
ಜನವರಿ 13. ಬಿಡುಗಡೆ	450 ಕಿಲೋ.ಗ್ರಾಂ. (MR. No 32)
ಜನವರಿ 16. ಖರೀದಿ	500 ಕಿಲೋ.ಗ್ರಾಂ. ರೂ.13 ಪ್ರತಿ ಕಿಲೋಗೆ (G.R.No.17)
ಜನವರಿ 16. ಉಗ್ರಾಣದ ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧಕ ಪಟ್ಟಿ ನಂ.5 ರ ಪ್ರಕಾರ ಕೊರತೆ	10 ಕಿಲೋ ಗ್ರಾಂ.
ಜನವರಿ 18. ಬಿಡುಗಡೆ	400 ಕಿಲೋ.ಗ್ರಾಂ. (MR No. 37)
ಜನವರಿ 20. ಮಾರಾಟಗಾರನಿಗೆ ಹಿಂದಿರುಗಿಸಿದ್ದು	50 ಕಿಲೋ.ಗ್ರಾಂ. GR. No. 17
ಜನವರಿ 25. ಖರೀದಿ	300 ಕಿಲೋ.ಗ್ರಾಂ. ರೂ. 11 ಪ್ರತಿ ಕಿಲೋ.ಗೆ. G.R. No. 35
ಜನವರಿ 25. GR.ನಂ.35 ರ ಖರೀದಿ ಮೇಲೆ ಸಾಗಾಣಿಕೆ ವೆಚ್ಚ	ರೂ.300
ಜನವರಿ 30. ಬಿಡುಗಡೆ	200 ಕಿಲೋ.ಗ್ರಾಂ. (MR. No. 42).

FIFO ಪದ್ಧತಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಯೋಗ್ಯ ನಮೂನೆಯಲ್ಲಿ ಸರಕು ಖಾತೆಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

8. The following information has been obtained from the record of Mathoshri Limited for a period from June 1, 2008 to June 30, 2008.

	<u>Rs.</u>
Cost of raw material in stock as on 01.06.2008	30,000
Raw material purchased during the month	4,50,000
Wages paid	2,00,000
Wages outstanding	30,000
Factory overhead	92,000
Work in progress as on 01.06.2008	12,000



Raw materials in stock as on 30.06.2008	25,000
Work in progress as on 30.06.2008	15,000
Opening stock of finished goods	60,000
Closing stock of finished goods	55,000
Selling and distribution overhead	20,000
Sales	9000
Administrative overhead	30,000

You are required to prepare a statement showing:

- Prime cost
- Works cost
- Cost of production
- Cost of G/S and
- Sales

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಮಾತೋಶ್ರೀ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನಿಂದ ಜೂನ್ 1, 2008 ರಿಂದ ಜೂನ್ 30, 2008 ರ ಅವಧಿಗೆ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ.

ಕಚ್ಚಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ಪ್ರಾರಂಭ ದಾಸ್ತಾನು 01.06.2008	ರೂ. 30,000
ಜಾಲ್ತಿ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಖರೀದಿಸಿದ ಕಚ್ಚಾ ಪದಾರ್ಥಗಳು	4,50,000
ಕೂಲಿ ಕೊಟ್ಟದ್ದು	2,00,000
ಕೂಲಿ ಬಾಕಿ	30,000
ಫ್ಯಾಕ್ಟರಿ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚ	92,000
ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಕೆಲಸ 01.06.2008	12,000
ಕಚ್ಚಾ ಪದಾರ್ಥಗಳ ದಾಸ್ತಾನು 30.06.2008	25,000
ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಕೆಲಸ 30.06.2008	15,000
ಉತ್ಪಾದಕ ಸರಕಿನ ಆರಂಭಿಕ ಶಿಲ್ಕು	60,000
ಉತ್ಪಾದಕ ಸರಕಿನ ಅಂತಿಮ ಶಿಲ್ಕು	55,000
ಮಾರಾಟ ಹಾಗೂ ವಿತರಣೆ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚ	20,000
ಮಾರಾಟ	9,000
ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚ	30,000

ಈ ಮೇಲಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- ಪ್ರಧಾನ ವೆಚ್ಚ
- ಕಾರ್ಖಾನೆ ವೆಚ್ಚ
- ಉತ್ಪಾದನಾ ವೆಚ್ಚ
- ಸರಕುಗಳ ಮಾರಾಟದ ವೆಚ್ಚ
- ಮಾರಾಟ



9. From the following particulars relating to Laxmi Ltd. work out the earnings of a week under:

a) Taylor's differential piece rates

b) Halsey plan

c) Rowan plan

Number of working hours per week - 48 hours

Normal wages per hour - Rs. 4.50

Standard time per piece - 20 minutes

Actual output for the week - 156 pieces

Differential piece rates applied : 80% of piece rate for below standard

: 120% of piece rate for @ and above standard.

ಲಕ್ಷ್ಮೀ ನಿಯಮಿತ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳಿಂದ ಒಬ್ಬ ಕಾರ್ಮಿಕನ ವಾರದ ಗಳಿಕೆಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಗೆ ತಿಳಿಸುವ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟಾಗುವದೆಂದು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಿರಿ.

a) ಟೇಲರ್‌ನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಾತ್ಮಕ ನಗರ ದರಗಳು

b) ಹಾಲ್ಸೆ ಯೋಜನೆ

c) ರೋವರ್ ಯೋಜನೆ

ವಾರದಲ್ಲಿ ಕೆಲಸದ ಗಂಟೆಗಳು - 48

ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ ಕೂಲಿ ವೆಚ್ಚ ಪ್ರತಿ ಗಂಟೆಗೆ - ರೂ.4.50

ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ ಸಮಯ ಪ್ರತಿ ನಗರಕ್ಕೆ - 20 ನಿಮಿಷಗಳು

ವಾರದಲ್ಲಾದ ಉತ್ಪಾದನೆ - 156 ನಗಗಳು

ಅಳವಡಿಸಿದ ವ್ಯತ್ಯಾಸಾತ್ಮಕ ನಗರ ದರಗಳು : ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ ಉತ್ಪಾದನೆಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಪ್ರತಿ ನಗದ ಶೇ. 80% ರಷ್ಟು ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚು ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಪ್ರತಿ ನಗದ ದರದ ಶೇ.120 ರಷ್ಟು.

10. The following information relates to Anand products. Overhead as per primary distribution summary:

Production departments

A - Rs. 1600

B - Rs. 2700

C - Rs. 3800

Service departments

X- Rs. 2340

Y - Rs. 3000

Service departments costs are apportioned as below:

	Production Dept's			Service Dept's	
	A	B	C	X	Y
Service department X	20%	30%	40%	-	10%
Service department Y	40%	10%	30%	20%	-

Prepare Secondary distribution summary under simultaneous equation method



(7)

36523/E230

ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳು ಆನಂದ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಹಂಚಿಕೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚದ ವಿವರ.

ಉತ್ಪಾದನೆ ವಿಭಾಗಗಳು

A - ರೂ. 1,600

B - ರೂ. 2,700

C - ರೂ. 3,800

ಸೇವಾ ವಿಭಾಗಗಳು

X- ರೂ. 2340

Y - ರೂ. 3000

ಸೇವಾ ವಿಭಾಗಗಳು ಮೇಲು ವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ಶೇಕಡಾ ತಳಹದಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಆಕರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

	ಉತ್ಪಾದನಾ ವಿಭಾಗಗಳು			ಸೇವಾ ವಿಭಾಗಗಳು	
	A	B	C	X	Y
ಸೇವಾ ವಿಭಾಗ X	20%	30%	40%	-	10%
ಸೇವಾ ವಿಭಾಗ Y	40%	10%	30%	20%	-

ಏಕ ಕಾಲಿಕಾ ಸಮೀಕರಣ ಪದ್ಧತಿ ಅನುಸರಿಸಿ ಸೇವಾ ವಿಭಾಗಗಳ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ಮರು ಹಂಚಿಕೆ ಮಾಡಿರಿ.

SECTION-D

ವಿಭಾಗ - ಡ

Case Study question is compulsory.

(1×15=15)

ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ ಪ್ರಶ್ನೆ ಕಡ್ಡಾಯ.

11. The following are the particulars given to you

Standard time : 10 hours and time rate Re.1.00 per hour,

Time taken : Worker A - 8 hours, B - 6 hours, C - 5 hours, D - 4 hours and E - 3 hours

You are required to:

- Prepare Comparative statement of earnings under Halsey and Rowan bonus Plans.
- Analyse the Statements and give your conclusions.
- Suggest the bonus-scheme suitable from the point of management and Workers.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ತಮಗೆ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ ವೇಳೆ : 10 ಗಂಟೆಗಳು ಮತ್ತು ವೇಳೆ ದರ : ರೂ. 1.00 ಪ್ರತಿ ಗಂಟೆಗೆ

ಕೆಲಸಗಾರರು ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ವೇಳೆ : A - 8 ಗಂಟೆ, B - 6 ಗಂಟೆ, C - 5, ಗಂಟೆ, D - 4 ಗಂಟೆ ಹಾಗೂ E - 3 ಗಂಟೆ

ನೀವು:

- ಹಾಲ್ಸಿಯವರ ಹಾಗೂ ರೋವನ್‌ರವರ ಯೋಜನೆ ಪ್ರಕಾರ ಕೆಲಸಗಾರರ ಗಳಿಕೆಯ ಹೋಲಿಕೆ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.
- ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿರಿ ಹಾಗೂ ನಿಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳನ್ನು ಕೊಡಿರಿ.
- ಆಡಳಿತಾಧಿಕಾರಗಳ ಹಾಗೂ ಕೆಲಸಗಾರರ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಯಾವ ಬೋನಸ್ ಯೋಜನೆಯು ಸೂಕ್ತ ಎಂಬುದನ್ನು ಸಲಹೆ ಕೊಡಿರಿ.



44934/E0240

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

V Semester B.Com. (CBCS) Degree Examination, April/May - 2023

**Indian Accounting Standards
(Regular)**

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

Instructions to Candidates:

- 1) Attempt all questions according to their internal choice.
ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು ಆಂತರಿಕ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ವಿಸ್ತರಿಸಿರಿ.
- 2) Section-D is compulsory.
ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 11 ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿದೆ.

Section-A

ವಿಭಾಗ - ಅ

1. Answer any Ten of the following:

(10×2=20)

- ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದ ಹತ್ತಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.
- a. What is the need of Accounting standards ?
ಲೆಕ್ಕ ಬರಹ ಪ್ರಮಾಣಗಳ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಏನು ?
- b. Define accounting standards.
ಲೆಕ್ಕ ಪತ್ರ ಮಾನದಂಡವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.
- c. What is valuation of inventory ?
ದಾಸ್ತಾನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಎಂದರೇನು ?
- d. Define intangible assets ?
ಅಮೂರ್ತ ಆಸ್ತಿಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.
- e. What is cash flows ?
ನಗದು ಹರಿವು ಎಂದರೇನು ?
- f. What is interim financial reporting ?
ಮಧ್ಯಂತರ ಹಣಕಾಸು ವರದಿ ಎಂದರೇನು ?
- g. What is holding company ?
ಹಿಡುವಳಿ ಕಂಪನಿ ಎಂದರೇನು ?
- h. What do you mean by pre-acquisition profit ?
ಪೂರ್ವ ಸ್ವಾಧೀನ ಲಾಭದ ಅರ್ಥವೇನು ?

[P.T.O.]



- i. What is reduction of share capital ?
ಷೇರು ಬಂಡವಾಳದ ಕಡಿತ ಎಂದರೇನು ?
- j. What is depreciation ?
ಸವಕಳಿ ಎಂದರೇನು ?
- k. What is subsidiary ?
ಸಹಾಯಕ ಕಂಪನಿ ಎಂದರೇನು ?
- l. Expand the following i) GAAP ii) IFRS
ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿ : i) GAAP ii) IFRS

Section-B

ವಿಭಾಗ - ಬ

Answer any Three of the following:

(3×5=15)

ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದ ಮೂರಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

2. What are the features of IFRS ?
ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹಣಕಾಸು ವರದಿ ಮಾನದಂಡದ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು ಯಾವುವು ?
3. Briefly explain accounting standard - 14.
ಲೆಕ್ಕ ಪತ್ರ ಮಾನದಂಡ 14ನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿರಿ.
4. Explain the objectives of inventory valuation.
ದಾಸ್ತಾನು ಮೌಲ್ಯೀಕರಣದ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

5. From the following particulars of 'Sun' company Ltd. show the share capital appears in the statement of assets and liabilities as prescribed under the revised schedule of the companies Act.

(Vertical form).

Authorised capital : 3,50,000 equity shares of Rs. 10 each.

Issued capital : 3,00,000 equity shares of Rs. 10 each.

Subscribed and paid up capital : 2,50,000 equity shares of Rs. 10 each.

Calls unpaid : By directors Rs. 20,000/- forfeited shares : Rs. 10,000/-

ಸನ್ ಕಂಪನಿ ಲಿ. ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಲಂಬ ದಿಶೆಯಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ಬಂಡವಾಳ ತೋರಿಸುವಿರಿ.

ಅಧಿಕೃತ ಬಂಡವಾಳ : 3,50,000 ಇಕ್ವಿಟಿ ಶೇರ ರೂ. 10 ರಂತೆ

ಬಿಡುಗಡೆಯಾದ ಬಂಡವಾಳ : 3,00,000 ಇಕ್ವಿಟಿ ಶೇರ ರೂ. 10 ರಂತೆ

ವಂತಿಕೆಯಾದ ಬಂಡವಾಳ : 2,50,000 ಇಕ್ವಿಟಿ ಶೇರ ರೂ. 10 ರಂತೆ

ನಿರ್ದೇಶಕರು ಪಾವತಿಸಲಾಗದ ಬಂಡವಾಳ : ರೂ. 20,000/-

ಮುಟ್ಟುಗೋಲ ಹಾಕಿದ ಶೇರ ಬಂಡವಾಳ ರೂ.10,000/-



(3)

44934/E0240

6. From the following information of Dhanalaxmi Bank Ltd. prepare profit and loss account for the year ending 31.03.2022.

a. Intrest and discount	Rs. 2,77,500
b. Intrest on deposits	Rs. 1,20,000
c. Commission and exchanges	Rs. 30,000
d. Profit and Loss account (credit balance 31.3.2021)	Rs. 60,000
e. Operating expensces	Rs. 39,000
f. Provision for income tax	Rs. 27,000
g. Provision for bad debts	Rs. 18,000

ಧನಲಕ್ಷ್ಮೀ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಕಂಪನಿಯು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ನೀಡಿದೆ. ಇದರ ಸಹಾಯದಿಂದ ಕಂಪನಿಯು ಲಾಭ-ಹಾನಿ ಖಾತೆಯನ್ನು ದಿನಾಂಕ 31.03.2022 ಕ್ಕೆ ತಯಾರಿಸಿರಿ.

a. ಬಡ್ಡಿ ಮತ್ತು ಸೋಡಿ	ರೂ. 2,77,500
b. ಠೇವಣಿ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ	ರೂ. 1,20,000
c. ಕಮೀಷನ್ ಮತ್ತು ವಿನಿಮಯ	ರೂ. 30,000
d. ಲಾಭ-ಹಾನಿ ಖಾತೆ (ಜಮಾಶಿಲ್ಕು ದಿನಾಂಕ 31.3.2021ಕ್ಕೆ)	ರೂ. 60,000
e. ನಿರ್ವಹಣಾ ವೆಚ್ಚಗಳು	ರೂ. 39,000
f. ಆದಾಯ ತೆರಿಗೆ ಪಾವತಿಗಾಗಿ ಮೀಸಲಿರಿಸಿರುವುದು.	ರೂ. 27,000
g. ಸಂಶಯಾಸ್ಪದ ಮತ್ತು ಕೆಟ್ಟ ಸಾಲಗಳು	ರೂ. 18,000

Section-C

ವಿಭಾಗ - ಕ

Answer any two of the following:

(2×15=30)

ಕೆಳಗಿನ ಬೇಕಾದ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

7. Explain the advantages and disadvantages of accounting standards.

ಲೆಕ್ಕಪತ್ರ ಮಾನದಂಡದ ಅನುಕೂಲತೆ ಮತ್ತು ಅನಾನುಕೂಲತೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

8. Explain the accounting standards in India (AS)

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಲೆಕ್ಕಪತ್ರ ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

9. Following is the trial balance of 'Z' Ltd on 31.03.2022.

Name of accounts	Debit (Rs.)	Credit (Rs.)
Subscribed capital (1,00,000 shares of Rs.10each)		10,00,000
Calls in arrears	15,000	-
General reserve	-	40,000
Profit and Loss account	-	65,000
Bank balance	71,300	
Sundry debtors	1,74,000	
Reserve for doubtful debts	-	8,700
Sundry creditors		1,66,000

[P.T.O.]



Goodwill	40,000	-
Building	8,00,000	
Machinery	6,60,000	
Furniture	14,400	
Depreciation on machinery		66,000
Investments	95,000	
Preliminary expenses	9,000	
12% debenture		6,00,000
Out standing interest on debentures		28,000
Loans and advances	85,000	
Closing stock	10,000	
	19,73,700	19,73,700

Prepare the statement of assets and liabilities in vertical form as per the companies Act.

ಝುಡ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ ಒದಗಿಸಿದ ಢಾಹಿತಿಯ ದಿನಾಂಕ 31.03.2022 ಅಂತಿಮಗೂಂಡಂತೆ ಇರುತ್ತವೆ.

ಖಾತೆಯ ಹೆಸರು ಮತ್ತು ವಿವರ

ವಂತಿಗೆಯಾದ ಬಂಡವಾಳ (1,00,000 ಶೇರುಗಳು ರೂ.10ರಂತೆ)

ಬಾಕಿ ಕರೆಗಳು

ಸಾಮಾನ್ಯ ನಿಧಿಗಳು

ಲಾಭ/ಹಾನಿ ಖಾತೆಗಳು

ಬ್ಯಾಂಕ್ ಶಿಲ್ಕು

ಸಾಲಗಾರರು

ಸಂಶಯಾಸ್ಪದ ಸಾಲಿನ ನಿಧಿ

ಸಾಹುಕಾರರು

ಸುನಾಮೆ

ಕಟ್ಟಡ

ಯಂತ್ರಗಳು

ಫರ್ನಿಚರಗಳು

ಯಂತ್ರಗಳ ಮೇಲಿನ ಸವಕಳಿಗಳು

ಹೂಡಿಕೆಗಳು

ಪೂರ್ವಭಾವಿ ಖರ್ಚುಗಳು

12% ಡಿಬೆಂಚರ್‌ಗಳು

ಡಿಬೆಂಚರ್ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ ಬಾಕಿ

ಸಾಲ ಮತ್ತು ಮುಂಗಡಗಳು

ಕೊನೆಯ ಶಿಲ್ಕು

ಒಟ್ಟು

ಕಂಪನಿಯ ನಿಯಮಾನುಸಾರ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು (ಲಂಬಾಕಾರ ಪ್ರತಿಯಂತೆ) ತಯಾರಿಸಿ.

Debit (Rs.) Credit (Rs.)

- 10,00,000

15,000 -

40,000

- 65,000

71,300

1,74,000

- 8,700

- 1,66,000

40,000

8,00,000

6,60,000

14,400

66,000

95,000

9,000

6,00,000

28,000

85,000

10,000

19,73,700 19,73,700



10. Giving the suitable format write up stores ledger under FIFO methods.
Opening stock of material on 1-2-2022 500 units @ Rs. 10 each.

Purchase**Issues**

2.2.2022 1000 units @ Rs. 15 each
5.2.2022 1500 units @ Rs. 17 each
12.2.2022 1200 units @ Rs. 16 each
19.2.2022 900 units @ Rs. 20 each
24.2.2022 2000 units @ Rs. 13 each

7.2.2022 800 units
10.2.2022 200 units
18.2.2022 1500 units
22.2.2022 300 units
27.2.2022 600 units

Show the total value of stock on 28-2-2022.

FIFO ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿ ಸಮರ್ಪಕ ನಮೂನೆಯಲ್ಲಿ ಸ್ಟೋರ್ಸ್ ಖಾತೆಯನ್ನು ಸಿದ್ಧಗೊಳಿಸಿರಿ.

ದಿನಾಂಕ 1-2-2022 ರಂದು ಪ್ರಾರಂಭ ಶಿಲ್ಕು 500 ಯೂನಿಟ್ ರೂ. 10 ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್

ಖರೀದಿಸಿದ್ದು**ನೀಡಿದ್ದು**

2.2.2022 1000 ಯೂನಿಟ್ ರೂ. 15 ರಂತೆ
5.2.2022 1500 ಯೂನಿಟ್ ರೂ. 17 ರಂತೆ
12.2.2022 1200 ಯೂನಿಟ್ ರೂ. 16 ರಂತೆ
19.2.2022 900 ಯೂನಿಟ್ ರೂ. 20 ರಂತೆ
24.2.2022 2000 ಯೂನಿಟ್ ರೂ. 13 ರಂತೆ

7.2.2022 800 ಯೂನಿಟ್
10.2.2022 200 ಯೂನಿಟ್
18.2.2022 1500 ಯೂನಿಟ್
22.2.2022 300 ಯೂನಿಟ್
27.2.2022 600 ಯೂನಿಟ್

ದಿನಾಂಕ : 28-2-2022 ರಂದು ಇದ್ದಂತಹ ದಾಸ್ತಾನು ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ನೀಡಿರಿ.

Section-D**ವಿಭಾಗ - ಡ****11. Case Study (Compulsory Question)****(1×15=15)**

ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ (ಕಡ್ಡಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆ)

From the following Balance sheet as on 31-03-2022 and the information given below, prepare the consolidated Balance sheet of 'H' Ltd and 'S' Ltd as on 31-03-2022 (in vertical form).

Particulars	H.Ltd.	S.Ltd.
(I) Equity and liabilities:		
1. Share holder fund:		
Share capital	3,00,000	2,00,000
Reserves and surplus	1,15,000	95,000
2. Non-current asset		
Long term borrowings : 12% debentures	1,00,000	
3. Current liabilities.		
Trade payables	75,000	87,500
Total equity and liabilities	5,90,000	3,82,500



(II) Assets

1. Non-current Assets:

Tangible fixed assets.	1,50,000	1,25,000
Intangible fixed asset : Goodwill	50,000	1,00,000
Non-current investments in 'S' Ltd	2,05,000	30,000

2. Current Asset:

Inventories : debtors	75,000	37,500
Trade receivables	1,00,000	70,000
Cash and cash equivalents: bank	10,000	20,000
Total assets	5,90,000	3,82,500

Note: to Balance sheet as at 31.03.2022.

	H.Ltd.	S.Ltd.
Note 1 Share capital		
Shares of Rs. 100 each fully paid	3,00,000	2,00,000
Share capital	3,00,000	2,00,000
Note 2. Reserves and surplus		
General reserve	30,000	20,000
Surplus balance (1.4.2022)	35,000	30,000
Profit for the year 2021-22	50,000	45,000
Reserve and surplus	1,15,000	95,000
Note 3 Trade payable		
Sundry creditors	60,000	87,500
Bills payable	15,000	--
Trade Payable	75,000	87,500
Note 4. Tangible fixed Assets		
Building	1,00,000	75,000
Machinery	50,000	50,000
Tangible fixed assets	1,50,000	1,25,000
Note 5. Non-current investment		
1500 shares in 'S' Ltd (cost of acquisition)	1,80,000	--
In government securities	25,000	30,000
Non current investments	2,05,000	30,000
Note 6. Trade receivables		
Sundry debtors	1,00,000	60,000
Bills receivables	--	10,000
Trade receivable	1,00,000	70,000
a. H. Ltd acquired the shares in 'S' Ltd on 1.8.2021.		
b. The general reserve of 'S' Ltd on 1.4.2021 was Rs. 17,000		
c. Bills receivable of 'S' Ltd were all accepted by 'H' Ltd.		



- d. Debtor of 'S' Ltd included the amount of Rs. 10,000 for supply of goods to 'H' Ltd.

Calculate the cost of goodwill on consolidation if the cost of share acquired in 'S' Ltd is 1500 shares for Rs. 2,00,000.

ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿದ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆ ಹಾಗೂ ಪೂರಕ ಮಾಹಿತಿಯೊಂದಿಗೆ ದಿನಾಂಕ 31-03-2022 ರಂತೆ ಕಂಪನಿ 'H' ಮುಖ್ಯ ಸಂಸ್ಥೆ ಹಾಗೂ ಕಂಪನಿ 'S' ಸಹಾಯಕ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಕ್ರೋಢೀಕೃತ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಲಂಬ ರೂಪದಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ವಿವರಗಳು	H.Ltd.	S.Ltd.
(I) ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ ಹಾಗೂ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು:		
1. ಶೇರುದಾರರ ಹಣ:		
ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	3,00,000	2,00,000
ನಿಧಿ ಹಾಗೂ ಲಾಭ	1,15,000	95,000
2. ಚಾಲ್ತಿಯೇತರ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು:		
ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು:12% ಸಾಲದ ಪತ್ರಗಳು	1,00,000	
3. ಚಾಲ್ತಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು:	75,000	87,500
ಸಾಲಿಗರು		
ಒಟ್ಟು ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ ಹಾಗೂ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು	5,90,000	3,82,500
(II) ಆಸ್ತಿಗಳು:		
1. ಚಾಲ್ತಿ ಆಸ್ತಿಗಳು		
ಗೋಚರ ಸ್ಥಿರ ಆಸ್ತಿಗಳು	1,50,000	1,25,000
ಅಗೋಚರ ಸ್ಥಿರ ಆಸ್ತಿಗಳು (ಕೀರ್ತಿಮಾಲ್ಯ)	50,000	1,00,000
ಚಾಲ್ತಿಯೇತರ ಗುಂತಾವಣಿಗಳು 'S' ಕಂಪನಿಯಲ್ಲಿ	2,05,000	30,000
2. ಚಾಲ್ತಿ ಆಸ್ತಿಗಳು :		
ದಾಸ್ತಾನು	75,000	37,500
ಬರತಕ್ಕ ಹುಂಡಿಗಳು	1,00,000	70,000
ನಗದು	10,000	20,000
	5,90,000	3,82,500

ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು 31.03.2022.

	H.Ltd.	S.Ltd.
ಟಿಪ್ಪಣಿ 1 ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ		
ಮುಖ ಬೆಲೆ ಪ್ರತಿ ಶೇರಿಗೆ ರೂ.100 ರಂತೆ		
ಪೂರ್ಣ ಸಂದಾಯವಾಗಿದೆ.	3,00,000	2,00,000
ಒಟ್ಟು ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	3,00,000	2,00,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ 2. ಕಾಯ್ದಿಟ್ಟ ನಿಧಿ ಹಾಗೂ ಲಾಭ		
ಸಾಮಾನ್ಯ ನಿಧಿ	30,000	20,000



	ಲಾಭ ಖಾತೆ (ಜಮಾ 1.4.2022)	35,000	30,000
	ಚಾಲ್ತಿ ವರ್ಷದ ಲಾಭ (2021-22)	50,000	45,000
	ಒಟ್ಟು ಕಾಯ್ದಿಟ್ಟ ನಿಧಿ ಹಾಗೂ ಲಾಭ	1,15,000	95,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ 3.	ವ್ಯಾಪಾರಿ ಕೊಡಬೇಕಾದ ಬಾಬತ್ತು		
	ಸಾಲಿಗರು	60,000	87,500
	ಕೊಡಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು	15,000	--
	ಒಟ್ಟು ವ್ಯಾಪಾರಿ ಕೊಡಬೇಕಾದ ಬಾಬತ್ತು	75,000	87,500
ಟಿಪ್ಪಣಿ 4.	ಗೋಚರ ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು		
	ಇಮಾರತ್ತು	1,00,000	75,000
	ಯಂತ್ರೋಪಕರಣ	50,000	50,000
	ಒಟ್ಟು ಗೋಚರ ಆಸ್ತಿ	1,50,000	1,25,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ 5.	ಚಾಲ್ತಿ ಅಲ್ಲದ ಗುಂತಾವಣಿಗಳು		
	1500 ('S' Ltd ಕಂಪನಿಯ ಶೇರುಗಳಲ್ಲಿ)	1,80,000	--
	ಸರಕಾರಿ ಸೆಕ್ಯೂರಿಟಿಗಳಲ್ಲಿ	25,000	30,000
	ಒಟ್ಟು ಚಾಲ್ತಿ ಅಲ್ಲದ ಗುಂತಾವಣಿ	2,05,000	30,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ 6.	ಬರಬೇಕಾದ ವ್ಯಾಪಾರಿ ಬಾಬತ್ತು:		
	ಸಾಲಗಾರರು	1,00,000	60,000
	ಬರತಕ್ಕ ಹುಂಡಿಗಳು	--	10,000
	ಒಟ್ಟು ಬರಬೇಕಾದ ವ್ಯಾಪಾರಿ ಬಾಬತ್ತು	1,00,000	70,000
a.	H. ಕಂಪನಿಯು 'S' ಕಂಪನಿಯ ಶೇರುಗಳನ್ನು ದಿನಾಂಕ 1.8.2021 ರಂದು ಖರೀದಿಸಿದೆ.		
b.	ದಿನಾಂಕ 1.4.2021 ರಂದು 'S' ಕಂಪನಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಂಚಯ ಖಾತೆಯಲ್ಲಿ ರೂ. 17,000/ ಜಮೆ ಇದೆ.		
c.	'S' ಕಂಪನಿಯ ಎಲ್ಲ ಬರತಕ್ಕ ಹುಂಡಿಗಳು 'H' ಕಂಪನಿಯ ಕಡೆಯಿಂದ ಬರಬೇಕಾಗಿದೆ.		
d.	'S' ಕಂಪನಿಯ ಸಾಲಿಗರಲ್ಲಿ ರೂ. 10,000 'H' ಕಂಪನಿಯ ಕಡೆಯಿಂದ ಬರಬೇಕಾಗಿದೆ.		
	ಒಂದು ವೇಳೆ 'H' ಕಂಪನಿ 'S' ಕಂಪನಿಯ ಶೇರುಗಳನ್ನು 1500 ಶೇರುಗಳನ್ನು 2,00,000 ಕ್ಕೆ ಖರೀದಿಸಿದರೆ ಕ್ರೋಢೀಕೃತ ಕೀರ್ತಿಮೌಲ್ಯದ ಬೆಲೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.		



44934/E0240

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

V Semester B.Com. (CBCS) Degree Examination April/May - 2023
INDIAN ACCOUNTING STANDARD
(Regular)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

Instructions to Candidates:

- 1) Attempt **ALL** questions according to internal choice.
- 2) Use simple non-programming calculator.
- 3) Section-D case study is **compulsory**.

SECTION-A

ವಿಭಾಗ - ಅ

Answer any **TEN** of the following.

(10×2=20)

ಬೇಕಾದ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

1. a) What do you mean by accounting standards ?
ಲೆಕ್ಕಪತ್ರದ ಮಾನದಂಡಗಳು ಎಂದರೇನು ?
- b) State any two objectives of accounting standards.
ಲೆಕ್ಕಪತ್ರ ಮಾನದಂಡದ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಹೇಳಿರಿ.
- c) What are inventories as per IND AS-2 ?
ಭಾರತೀಯ ಲೆಕ್ಕ ಮಾನದಂಡ - 2ರ ಪ್ರಕಾರ ದಾಸ್ತಾನುಗಳಾವವು ?
- d) What is EPS ?
ಪ್ರತಿ ಶೇರಿನ ಗಳಿಕೆ ಎಂದರೇನು ?
- e) Mention any four examples of intangible assets.
ಅಗೋಚರ ಸ್ವತ್ತುಗಳ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಉದಾಹರಣೆ ಕೊಡಿರಿ.
- f) What is investment property as per IND AS-40 ?
ಭಾರತೀಯ ಲೆಕ್ಕ ಮಾನದಂಡ - 40ರ ಪ್ರಕಾರ ಹೂಡಿಕೆಯ ಸ್ವತ್ತು ಎಂದರೇನು ?
- g) What is subsidiary ?
ಸಹಾಯಕ ಕಂ. ಎಂದರೇನು ?

[P.T.O.]



- h) Mention two items of other income.
ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಇತರೆ ಆದಾಯಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ.
- i) What do you mean by related party disclosure ?
ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಕಕ್ಷಿದಾರರ ಬಹಿರಂಗ ಪಡಿಸುವಿಕೆ ಎಂದರೇನು ?
- j) Expand i) IASB ii) GAAP
ವಿಸ್ತರಿಸಿ : i) IASB ii) GAAP
- k) What are the accounting policies ?
ಲೆಕ್ಕಪತ್ರದ ನಿಯಮಗಳಾವವು ?
- l) What is interim financial reporting (IND AS-34).
ತಾತ್ಕಾಲಿಕ (ಮಧ್ಯಂತರ) ಹಣಕಾಸಿನ ವರದಿ ಎಂದರೇನು ? (IND AS-34).

SECTION-B

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

Answer any THREE of the following:

(3×5=15)

ಬೇಕಾದ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

2. Briefly explain the advantages of accounting standard.

ಲೆಕ್ಕಪತ್ರ ಮಾನದಂಡದ ಅನುಕೂಲತೆಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತದಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿರಿ.

3. List out any ten Indian Accounting Standards as per GAAP.

ಗ್ಯಾಪ್ ಪ್ರಕಾರ ಭಾರತೀಯ ಲೆಕ್ಕಪತ್ರದ ಯಾವುದಾದರೂ ಹತ್ತು ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿಮಾಡಿ.

4. From the following information prepare a statement of profit or loss for the year ended 31-3-2022 as per Companies Act 2013

Particulars

Revenue from operations

Salaries

Stationery

Interest on long-term loans

Advertising

Raw materials consumed

Discount allowed

Depreciation

Rent received

Amount
12,00,000
1,40,000
30,000
50,000
80,000
2,20,000
20,000
20,000
80,000



ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ 31-3-2022 ನೇ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಂಡಂತೆ ಕಂಪನಿ ಕಾನೂನು 2013 ರ ಪ್ರಕಾರ ಲಾಭ ಅಥವಾ ನಷ್ಟದ ತಖ್ತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ವಿವರ	ರೂ.
ವೈವಾಟಿನ ಆದಾಯ	12,00,000
ವೇತನ	1,40,000
ಸ್ವೇತನರಿ	30,000
ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ	50,000
ಜಾಹೀರಾತು	80,000
ಕಚ್ಚಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ಉಪಯೋಗ	2,20,000
ಸೋಡಿ ಕೊಟ್ಟದ್ದು	20,000
ಸವಕಳಿ	20,000
ಬಾಡಿಗೆ ಪಡೆದದ್ದು	80,000

5. Kamal Traders, ordered a laptop in flipkart. The price of laptop is Rs.40,000 allowed 10% discount at the time of purchase and charged 18% GST which is not refundable. Shipping charges Rs.500, software installation charges Rs.3,000 and annual service charges Rs.3,000. Calculate the initial cost of laptop and give reasons as per IND.AS.16.

ಕಮಲ್ ಟ್ರೇಡರ್ಸ್ ರವರು ಫ್ಲಿಪ್‌ಕಾರ್ಟ್‌ನಿಂದ ಲ್ಯಾಪ್ಟಾಪ್ ಖರೀದಿಸಲು ಆದೇಶ ನೀಡಿದ್ದಾರೆ. ಲ್ಯಾಪ್ಟಾಪ್‌ನ ಬೆಲೆಯು ರೂ.40,000 ಇದೆ ಖರೀದಿ ಮಾಡುವಾಗ ಶೇ.10 ರಷ್ಟು ರಿಯಾಯಿತಿ ಕೊಡಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಶೇ.18 ರಷ್ಟು ಸರಕು ಮತ್ತು ಸೇವಾ ತೆರಿಗೆಯನ್ನು ಮರುಪಾವತಿಸಲಾಗಿದೆ. ಲ್ಯಾಪ್ಟಾಪ್‌ನ್ನು ತಲುಪಿಸುವ ವೆಚ್ಚ ರೂ.500, ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ ಅಳವಡಿಕೆ ವೆಚ್ಚ ರೂ.3,000 ಮತ್ತು ವಾರ್ಷಿಕ ಸೇವಾ ವೆಚ್ಚ ರೂ.3,000 ಇರುತ್ತದೆ.

ಭಾರತೀಯ ಲೆಕ್ಕಪತ್ರ ಮಾನದಂಡ 16 ರ ಪ್ರಕಾರ ಲ್ಯಾಪ್ಟಾಪ್ ಖರೀದಿ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಕಾರಣಗಳೊಂದಿಗೆ ಲೆಕ್ಕ ಮಾಡಿರಿ.

6. X Ltd. has purchased equipment for its manufacturing unit. The price paid for the equipment is Rs.2,20,000 inclusive of G.S.T. of Rs.39,600. The company gets a credit of GST while calculating tax payable on finished goods sold.

The additional cost incurred are:

Freight - Rs.4,500

Customs duty - Rs.4,000

Installation expenses - Rs.3,000

Estimated cost of dismantling and removing the item would be Rs.1,500. After equipment was put into use Rs.11,000 was spent for cleaning the spare parts.

Calculate the cost of property, plant and equipment (PPE) as per IND As-16

[P.T.O.]



ಎಕ್ಸ್ ನಿಯಮಿತವು ಉತ್ಪಾದನಾ ಸಂಸ್ಥೆಯಿಂದ ಉಪಕರಣವಂದನ್ನು ಕೊಂಡುಕೊಂಡಿದೆ. ರೂ.2,20,000 ಉಪಕರಣದ ಬೆಲೆಯನ್ನು ಪಾವತಿಮಾಡಿದೆ. ಉಪಕರಣದ ಬೆಲೆಯಲ್ಲಿ ರೂ.39,600 ಸೇವಾ ಮತ್ತು ಸರಕು ತೆರಿಗೆ ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಸಿದ್ಧ ವಸ್ತುವಿನ ಮಾರಾಟದಲ್ಲಿ ಕಂಪನಿಯು ಸರಕು ಮತ್ತು ಸೇವಾ ತೆರಿಗೆಯನ್ನು ಜಮೆ ಮಾಡಿ ಲೆಕ್ಕ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಹೆಚ್ಚಿನ ವೆಚ್ಚದ ಮಾಹಿತಿಯು ಕೆಳಗಿನಂತಿದೆ:

ಸಾಗಾಣಿಕೆ - ರೂ.4,500

ಕಸ್ಟಮ್ ತೆರಿಗೆ - ರೂ.4,000

ಅನುಸ್ಥಾಪನ ವೆಚ್ಚ - ರೂ.3,000

ಉಪಕರಣವನ್ನು ತೆಗೆದು ಹಾಕುವ ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚವು ರೂ.1,500 ಆಗಿದೆ. ಉಪಕರಣವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿದ ವೆಚ್ಚ ರೂ.11,000 ಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛತೆಗಾಗಿ ಮತ್ತು ಬಿಡಿ ಭಾಗಗಳ ವೆಚ್ಚಕ್ಕಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಭಾರತೀಯ ಲೆಕ್ಕಪತ್ರ ಮಾನದಂಡ 16 ರ ಪ್ರಕಾರ ಆಸ್ತಿ, ಪ್ಲಾಂಟ ಮತ್ತು ಉಪಕರಣ (PPE) ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

SECTION-C

ವಿಭಾಗ - ಕ

Answer any TWO of the following:

(2×15=30)

ಬೇಕಾದ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

7. Explain the problems and challenges by India in the implementation of Accounting Standards.

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಲೆಕ್ಕ ಪತ್ರ ಮಾನದಂಡವನ್ನು ಜಾರಿಗೊಳಿಸುವಲ್ಲಿನ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಮತ್ತು ಸವಾಲುಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

8. a) Mention the disclosure requirement of operating segments under Indian A.S.108

ಭಾರತೀಯ ಲೆಕ್ಕ ಪತ್ರ ಮಾನದಂಡ 108 ರ ಪ್ರಕಾರ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ವಿಭಾಗಗಳ ಬಹಿರಂಗ ಪಡಿಸುವ ಅಗತ್ಯತೆಗಳನ್ನು ನಮೂದಿಸಿರಿ.

- b) State the need and objectives of accounting standards.

ಲೆಕ್ಕ ಪತ್ರ ಮಾನದಂಡದ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಮತ್ತು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಹೇಳಿರಿ.



9. Bharat Construction Company, constructing power generation plant. This project requires totally 24 crores, which raised as follows:

- i) Rs.8 crores from IFCI for 10 years @11% interest rate.
- ii) Rs.4 crores of loan from HDFC Bank for 6 years @10% interest rate.
- iii) Rs.4 crores loan from SBI Bank for 4 years @12% interest rate.
- iv) Rs.6 crores from 10% debentures for 5 years @5% discount.
- v) Rs.2 crores as overdraft from Canara Bank @4% interest rate.
- vi) Out of total borrowed fund Rs.5 crores kept in HUDCO
- vii) IFCI Bank loan is borrowed through consultation and consultancy charges are 2% of total loan amount.

Calculate total borrowing cost accordance with Indian AS 23

ಭಾರತದ ನಿರ್ಮಾಣ ಸಂಸ್ಥೆಯು ಶಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕವನ್ನು ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡುತ್ತಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಗೆ ಒಟ್ಟು ರೂ.24 ಕೋಟಿ. ಅವಶ್ಯಕತೆಯಿದೆ. ಈ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಸಂಗ್ರಹಿಸಲಾಗಿದೆ.

- i) ರೂ.8 ಕೋಟಿ IFCI 10 ವರ್ಷಗಳ ವರೆಗೆ ಶೇ.11 ರ ಬಡ್ಡಿದರ
- ii) ರೂ.4 ಕೋಟಿ 6 ವರ್ಷಗಳ ವರೆಗೆ HDFC ಬ್ಯಾಂಕಿನಿಂದ ಶೇ.10 ಬಡ್ಡಿದರ
- iii) ರೂ.4 ಕೋಟಿ SBI ಬ್ಯಾಂಕಿನಿಂದ 4 ವರ್ಷಗಳ ವರೆಗೆ ಶೇ.12 ಬಡ್ಡಿದರ
- iv) ರೂ.6 ಕೋಟಿ ಶೇ.10 ರ ಸಾಲಪತ್ರಗಳು 6 ವರ್ಷಗಳವರೆಗೆ ಶೇ.5 ರಿಯಾಯಿತಿ.
- v) ಕೆನರಾ ಬ್ಯಾಂಕಿನಿಂದ ಓವರ್ಡ್ರಾಟ್ ಡ್ರಾಫ್ಟ್ ಮುಖಾಂತರ ರೂ.2 ಕೋಟಿ ಶೇ.5 ಬಡ್ಡಿದರ
- vi) ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ಸಾಲದ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತದಲ್ಲಿ ರೂ.5 ಕೋಟಿಯನ್ನು 6 ತಿಂಗಳ ವರೆಗೆ ಶೇ.5 ರ ಬಡ್ಡಿದರದಲ್ಲಿ (HUDCO) ಹುಡ್ಕೋ ಬ್ಯಾಂಕಿನಲ್ಲಿ ಠೇವಣಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.
- vii) IFCI ಬ್ಯಾಂಕಿನಿಂದ ಪಡೆದ ಸಾಲದೊಳಗಿಂದ ಸಲಹೆ ಮತ್ತು ಸಹಾಯಕ್ಕಾಗಿ ಒಟ್ಟು ಸಾಲದ ಶೇ.2 ರಷ್ಟು ವೆಚ್ಚವಾಗಿದೆ.

ಭಾರತೀಯ ಲೆಕ್ಕಪತ್ರ ಮಾನದಂಡ 23 ರ ಪ್ರಕಾರ ಸಾಲದ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.



10. From the following Trial balance of BRTS Co. Ltd. as on 31st March 2022. Prepare a statement of P&L Account as per schedule III of the Companies Act.

<u>Particulars</u>	<u>Amount</u>	<u>Particulars</u>	<u>Amount</u>
	<u>Rs.</u>		<u>Rs.</u>
Depreciation on premises	8,000	Sales	12,40,000
Materials consumed	8,00,000	Equity share capital	8,00,000
Opening stock	40,000	Outstanding wages	6,000
Bad debts	3,800		
Bonus to employees	20,000		
Interest on loan	16,000		
Depreciation on machinery	18,000		
Conveyance	4,000		
Loss on sale of machinery	20,000		
Insurance	16,200		
Sales returns	40,000		
Provision for tax	60,000		
Machinery	6,00,000		
Salary	1,14,000		
P.F. Contribution	86,000		
Premises	1,60,000		
Computer	40,000		
<u>Total</u>	<u>20,46,000</u>		<u>20,46,000</u>



(7)

44934/E0240

BRTS ಕಂ. ನಿಯಮಿತದ 31.03.2022 ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಂಡ ಈ ಕೆಳಗಿನ ತಾಳೆಪಟ್ಟಿಯಿಂದ ಕಂಪನಿ ಕಾನೂನಿನ-III ಶೆಡ್ಯೂಲ್ ಪ್ರಕಾರ ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಖಾತೆಯನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿರಿ.

ವಿವರ	ಮೊತ್ತ(ರೂ.)	ವಿವರ	ಮೊತ್ತ(ರೂ.)
ಮಳಿಗೆ ಮೇಲಿನ ಸವಕಳಿ	8,000	ಮಾರಾಟ	12,40,000
ಕಚ್ಚಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ಉಪಯೋಗ	8,00,000	ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	8,00,000
ಆರಂಭಿಕ ಶಿಲ್ಕು	40,000	ಕೊಡತಕ್ಕ ಕೂಲಿ	6,000
ಕರಡು ಸಾಲಗಳು	3,800		
ಕೆಲಸಗಾರರ ಬೋನಸ್	20,000		
ಸಾಲದ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ	16,000		
ಯಂತ್ರದ ಸವಕಳಿ	18,000		
ಕನ್ಸ್ಟ್ರಕ್ಷನ್	4,000		
ಯಂತ್ರ ಮಾರಾಟದ ನಷ್ಟ	20,000		
ವಿಮೆ	16,200		
ಸರಕುಗಳು ಮರಳಿ ಬಂದದ್ದು	40,000		
ತೆರಿಗೆ ಅವಕಾಶ	60,000		
ಯಂತ್ರ	6,00,000		
ಸಂಬಳ	1,14,000		
P.F. ವಂತಿಗೆ	86,000		
ಮಳಿಗೆ	1,60,000		
ಕಂಪ್ಯೂಟರ್	40,000		
ಒಟ್ಟು	<u>20,46,000</u>		<u>20,46,000</u>

[P.T.O.]

SECTION-D

ವಿಭಾಗ - ಡ

(1×15=15)

11. Case Study (Compulsory Question).

ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ (ಕಡ್ಡಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆ)

- a) 'H' Ltd acquired 60% of the shares of 'S' Ltd on 1-7-2021. The following information available as on 31-03-2022 in respect of 'S' Ltd.
- Share capital 1,00,000 shares of Rs.10 each
 - General Reserve (on 1-4-2021) Rs.80,000
 - Profit and Loss Account (on 1-4-2021) Rs.60,000
 - Profit during the year 31-3-2022 Rs.1,00,000
- Calculate non controlling interest.
- b) A Ltd acquired 75% of equity shares in B Ltd, as on 1-10-2021 at 50% premium. The following balance are extracted from the balance-sheet of B Ltd as on 31-3-2022.
- Share capital 40,000 equity shares of Rs.10 each
 - General Reserves as on 1-4-2021 Rs.1,00,000
 - P&L Account as on 1-4-2021 Rs.20,000
 - Net profit for the year 2021-22 Rs.1,60,000
- From the above information calculate amount of goodwill.
- a) 1.7.2021 ರಂದು 'H' ನಿಯಮಿತವು ಶೇ.60 ರಷ್ಟು 'S' ನಿಯಮಿತದ ಶೇರುಗಳನ್ನು ಕಬಳಿಸಿದೆ. 'S' ನಿಯಮಿತರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಮಾಹಿತಿಯು 31.3.2022 ರಂದು ಇಂತಿದೆ.
- ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ - 1,00,000 ಶೇರುಗಳು ರೂ.10 ರಂತೆ
 - ಸಾಮಾನ್ಯ ಮಿಗುತಾಯ - (1-4-2021) ರೂ. 80,000
 - ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಖಾತೆ (1-4-2021) ರೂ. 60,000
 - 31-3-2022 ಕೊನೆಗೊಂಡ ವರ್ಷದ ಲಾಭ ರೂ. 1,00,000
- ಮೇಲಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಅನಿಯಂತ್ರಿತ ಆಸಕ್ತಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.
- b) A ನಿಯಮಿತವು B ನಿಯಮಿತನ ಶೇ. 75 ರಷ್ಟು ಶೇರುಗಳನ್ನು 1-10-2021 ಕ್ಕೆ ಶೇ.50 ಹೆಚ್ಚಿನ ಬೆಲೆಗೆ ಕಬಳಿಸಿದೆ. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯು B ನಿಯಮಿತಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ 31-3-2022 ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಿಂದ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.
- ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ - 40,000 ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳು ರೂ.10 ರಂತೆ
 - ಸಾಮಾನ್ಯ ಮಿಗುತಾಯ (1-4-2021) ರೂ.1,00,000
 - ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಖಾತೆ (1-4-2021) ರೂ. 20,000
 - ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ 2021-22 ನೇ ವರ್ಷ ರೂ. 1,60,000
- ಈ ಮೇಲಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಸುನಾಮಿನ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

1,60,000
40,000
72,000
1,20,000



43704

No. of Printed Pages : 7

Booklet Serial No. 165532

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

V Semester U.G. Degree Examination, March/April - 2023

KANNADA

ಕೌಶಲ್ಯ ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಕಂಪ್ಯೂಟರ್

Paper - SEC

Time : 1½ (90 Minutes)

Maximum Marks : 40

1. ಕೇಂದ್ರ ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಘಟಕವು ----- ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.

A) ಅಂಕಗಣಿತದ ತರ್ಕ ಘಟಕ

B) ದಾಖಲಾತಿಗಳು

C) ನಿಯಂತ್ರಣ ಘಟಕ

D) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾ

2. ಎಮ್.ಎಸ್.ವರ್ಲ್ಡ್ 2007 ರಲ್ಲಿ ಥೀಮ್ ಬಟನ್ ಟ್ಯಾಬ್ ----- ಅಡಿಯಲ್ಲಿದೆಯೇ ?

A) ಮನೆ

B) ಸೇರಿಸು

C) ಪೇಜ್-ಲೇ-ಔಟ್

D) ಉಲ್ಲೇಖ

3. ಕಾಲಮ್‌ನ ಅಗಲವನ್ನು ಸ್ವಯಂ ಹೊಂದಿಸುವುದೆಂದರೆ -----

A) ಕಾಲಮ್‌ನ ಬಲಗಡಿಯ ಮೇಲೆ ಡಬಲ್ ಕ್ಲಿಕ್ ಮಾಡಿ

B) ಕಾಲಮ್ ಹೆಡರ್ ಅನ್ನು ಡಬಲ್ ಕ್ಲಿಕ್ ಮಾಡಿ

C) ಕಾಲಮ್‌ನ ಎಡಗಡಿಯ ಮೇಲೆ ಡಬಲ್ ಕ್ಲಿಕ್ ಮಾಡಿ

D) ಸೆಲ್ ಮೇಲೆ ಡಬಲ್ ಕ್ಲಿಕ್ ಮಾಡಿ.

4. ಶಕ್ತಿಯ ಅನುಪಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿಯೂ ತನ್ನ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಶೇಖರಣಾ ಮಾಧ್ಯಮವನ್ನು ----- ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ?

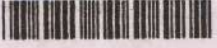
A) ಭಾಷ್ಪಶೀಲ ಸಂಗ್ರಹಣೆ

B) ಭಾಷ್ಪಶೀಲವಲ್ಲದ ಸಂಗ್ರಹಣೆ

C) ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಸಂಗ್ರಹಣೆ

D) ದ್ವಿತೀಯ ಸಂಗ್ರಹಣೆ

[P.T.O.]



5. ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ----- ಹೊಂದಿಲ್ಲದಿದ್ದರೆ ಬೂಟ್ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ
 A) ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಕ B) ಕಂಪೈಲರ್
 C) ಅಪರೇಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ D) ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್
6. ಔಟ್‌ಪುಟ್‌ಗೆ ಇನ್‌ಪುಟ್ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯು ----- ನಿರ್ದೇಶಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ.
 A) ಮಂತ್ರಾಂಶ B) ಪ್ರಿಂಟರ್
 C) ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ D) ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ
7. ಎಮ್.ಎಸ್. ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್‌ನ ----- ಮಾನ್ಯ ಆವೃತ್ತಿ ಅಲ್ಲ.
 A) ಎಮ್.ಎಸ್. ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ - 2003
 B) ಎಮ್.ಎಸ್. ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ - 2007
 C) ಎಮ್.ಎಸ್. ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ - 2010
 D) ಎಮ್.ಎಸ್. ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ - 1920
8. ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರಗಳು, ಕೋಷ್ಟಕಗಳು ಮತ್ತು ಗ್ರಾಫ್‌ಗಳ ತಯಾರಿಕೆಯನ್ನು ----- ಬಳಸಿ ಮಾಡಬಹುದು.
 A) ಅಡೋಬ್ ಫೋಟೋಶಾಪ್ B) ಎಕ್ಸೆಲ್
 C) ನೋಟ್ ಪ್ಯಾಡ್ D) ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್
9. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ----- ಡೇಟಾಬೇಸ್ ಮ್ಯಾನೇಜ್‌ಮೆಂಟ್ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ ಅಲ್ಲ.
 A) MYSQL B) COBOL
 C) ಸೈಬೇಸ್ D) ಜರ್ನಾಕಲ್
10. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಇಮೇಲ್ ವಿಳಾಸದ ಭಾಗವಾಗಿರಬಾರದು ?
 A) ಅಂಡರಸ್ಕೋರ್ B) ಸ್ಪೇಸ್ ()
 C) ಚಿಹ್ನೆಯಲ್ಲಿ(@) D) ಅವಧಿ (-)



11. ವೆಬ್‌ನಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಸೈಟ್‌ನ ಮುಖ್ಯಪುಟವನ್ನು ----- ಪದವು ಗುರುತಿಸುತ್ತದೆ.
A) ಡಬ್ಲ್ಯು.ಡಬ್ಲ್ಯು.ಡಬ್ಲ್ಯು (w.w.w.) B) ಲಿಂಕ್
C) ಎಸ್.ಕ್ಯೂ.ಎಲ್ (S.Q.L) D) ಯು.ಆರ್.ಎಲ್. (U.R.L)
12. ಯು.ಆರ್.ಎಲ್.ಗಳ 2 ಮೂಲಭೂತ ಭಾಗಗಳು
A) ಟಿ.ಸಿ.ಪಿ. ಮತ್ತು ಎಫ್.ಟಿ.ಪಿ. (TCP & FTP)
B) ಪ್ರೋಟೋಕಾಲ್ ಮತ್ತು ಡೊಮೇನ್ ಹೆಸರು
C) ಟಿಪಿಪಿ/ಐಪಿ ಮತ್ತು ಐಎಸ್‌ಪಿ (TCP/IP & ISP)
D) ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ
13. ಇಮೇಲ್ ಕಳುಹಿಸಿದಾಗ ----- ಸಾಲು ಸಂದೇಶದ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ ?
A) ಗೆ B) ಸಿಸಿ
C) ವಿಷಯ D) ವಿಷಯಗಳು
14. ವೆಬ್‌ಪುಟ ಸಂಪಾದಕರು ----- ತತ್ವದ ಮೇಲೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಾರೆ ?
A) ಡಬ್ಲ್ಯು.ಡಬ್ಲ್ಯು.ಡಬ್ಲ್ಯು B) HTML
C) WYSIWYG D) WYGWYSI
15. ವೆಬ್ ಪುಟಗಳನ್ನು ವೀಕ್ಷಿಸಲು ವೆಬ್ ಕ್ಲೈಂಟ್‌ಗಳು ---- ಪ್ರೈಗ್ರಾಂ ಅನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಾರೆ ?
A) ವೆಬ್ ಬ್ರೌಸರ್ B) ಪ್ರೋಟೋಕಾಲ್
C) ವೆಬ್ ಸರ್ವರ್ D) ಸರ್ಚ್ ಇಂಜಿನ್
16. ಹೈಪರ್ಟೆಕ್ಸ್ಟ್ ಡಾಕ್ಯುಮೆಂಟ್‌ಗಳ ಸ್ಥಳ ವಿಳಾಸದ ಹೆಸರು -----
A) ಏಕರೂಪದ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಲೋಕೇಟರ್ B) ವೆಬ್ ಸರ್ವರ್
C) ಫೈಲ್ D) ವೆಬ್ ವಿಳಾಸ



17. ಇಂಟರ್ನೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ----- ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ.

- | | |
|-------------------------|----------------|
| A) ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು | B) ಕೇಬಲ್‌ಗಳು |
| C) ಹೈಪರ್ಟೆಕ್ಸ್ ದಾಖಲೆಗಳು | D) ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ |

18. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ----- DTP ಮೂಲಕ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ.

- | | |
|-------------------|-------------------|
| A) ಬ್ಲಾಕ್ ವಿನ್ಯಾಸ | B) ಕರಪತ್ರ ವಿನ್ಯಾಸ |
| C) ಜಾಹೀರಾತು | D) ಎಲ್ಲವೂ |

19. ----- ಮುದ್ರಕವು ವೇಗವಾಗಿ ಮುದ್ರಿಸುತ್ತದೆ.

- | | |
|----------------------------|------------------------------|
| A) ಲೇಸರ್ | B) ಇಂಕ್ ಜೆಟ್ |
| C) ಡಾಟ ಮೆಟ್ರಿಕ್ಸ್ ಪ್ರಿಂಟರ್ | D) ಡಾಟ ಮ್ಯಾಟ್ರಿಕ್ಸ್ ಪ್ರಿಂಟರ್ |

20. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಡೆಸ್ಕ್‌ಟಾಪ್ ಪಬ್ಲಿಷಿಂಗ್ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಬರುತ್ತದೆ.

- | | |
|----------------------------|------------|
| A) ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಡ್ರಗ್ಗಿಂಗ್ | B) ಅನಿಮೇಷನ |
| C) ವೆಬ್ ಪುಟದ ವಿನ್ಯಾಸ | D) ಎಲ್ಲವೂ |

21. E - ಪುಸ್ತಕ ----- ರೂಪದಲ್ಲಿದೆ.

- | | |
|------------|--------------|
| A) ಅನಲಾಗ್ | B) A ಮತ್ತು B |
| C) ಡಿಜಿಟಲ್ | D) None |

22. ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಬುಕ್ ಮಾರ್ಕ್‌ಗಳು ----- ಸುಲಭಗೊಳಿಸುತ್ತವೆ.

- | | |
|-----------|--------------|
| A) ಉಲ್ಲೇಖ | B) ಶೀರ್ಷಿಕೆ |
| C) ದರಗಳು | D) ಸೌಕರ್ಯಗಳು |



23. E - ಪುಸ್ತಕಗಳನ್ನು ಓದಲು ವಿಶೇಷವಾಗಿ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾದ ಸಾಧನ

A) E - ರೀಡರ್

B) E - ರೈಟರ್

C) E - ಲರ್ನರ್

D) E - ಸೆನ್ಸರ್

24. ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಅಥವಾ ಇತರ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಸಾಧನಗಳಿಂದ ವಿತರಿಸಲಾದ ಪಠ್ಯ ಗ್ರಾಫಿಕ್ಸ್, ಕೃತಿ, ಧ್ವನಿ, ಎನಿಮೇಶನ್ ಮತ್ತು ವಿಡಿಯೋಗಳ ಸಂಯೋಜನೆಯನ್ನು ----- ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ ?

A) ಮಲ್ಟಿ ಮೀಡಿಯಾ

B) ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಮಾಧ್ಯಮ

C) ದೃಶ್ಯ ಮಾಧ್ಯಮ

D) ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ

25. ಮಲ್ಟಿ ಮೀಡಿಯಾದ ಅನಾನುಕೂಲಗಳಲ್ಲಿ ----- ಒಂದಾಗಿದೆ.

A) ವೆಚ್ಚ

B) ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆ

C) ಉಪಯುಕ್ತತೆ

D) ಸಾಪೇಕ್ಷತೆ

26. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಆಧಾರಿತ ಪ್ರಸ್ತುತಿ ತಂತ್ರವಾಗಿದೆ.

A) ಸ್ಲೈಡ್‌ಗಳು

B) ಟುಟೋರಿಯಲ್

C) ಮಲ್ಟಿಮೀಡಿಯಾ

D) ಡೆಮಾ ಸಂಸ್ಕರಣೆ

27. ಮೂವೀ, ಪಿಕ್ಚರ್ಸ್ ಏಕ್ಸ್‌ಪರ್ಟ್ ಗ್ರೂಪ್ ----- ಅನ್ನು ಸಂಕುಚಿತಗೊಳಿಸಲು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

A) ಚೌಕಟ್ಟುಗಳು

B) ಚಿತ್ರಗಳು

C) ಆಡಿಯೋ

D) ವಿಡಿಯೋ

28. G.I.F. ಎಂದರೆ

A) ಗ್ರಾಫಿಕ್ ಇನಫಾರ್ಮೇಶನ್ ಫೈಲ

B) ಗ್ರಾಫಿಕ್ ಇಂಟರಚೇಂಜ ಫಾರ್ಮ್ಯಾಟ್

C) ಗ್ರಾಫಿಕ್ ಇನಫಾರ್ಮೇಶನ್ ಫಾರ್ಮ್ಯಾಟ್

D) ಗ್ರಾಫಿಕ್ ಇಂಟರಚೇಂಜ ಫೈಲ

29. D.P.I. ಎಂದರೆ _____

A) ಪ್ರತಿ ಇಂಚಿಗೆ ಪ್ರದರ್ಶನ

B) ಡಿಸ್‌ಪ್ಲೇ ಪಾಯಿಂಟ್ ಛೇದಕ

C) ಪ್ರತಿ ಇಂಚಿಗೆ ಚುಕ್ಕೆಗಳು

D) ಪ್ರತಿ ಛೇದಕಕ್ಕೆ ಚುಕ್ಕೆಗಳು



30. ಮಲ್ಟಿಮೀಡಿಯಾ ಪ್ರಸ್ತುತಿಯನ್ನು ಯೋಜಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ -----

- | | |
|------------|-----------------|
| A) ವಿನ್ಯಾಸ | B) ಅಭಿವೃದ್ಧಿ |
| C) ಲೇಔಟ್ | D) ಸ್ಟೋರಿಬೋರ್ಡ್ |

31. ಯೂನಿಕೋಡನ್ನು ಹಲವಾರು ವಿಭಿನ್ನ ----- ನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಸಂಗ್ರಹಿಸಬಹುದು.

- | | |
|--------------|----------------|
| A) ಡಿಕೋಡಿಂಗ್ | B) ಎನ್‌ಕೋಡಿಂಗ್ |
| C) ಎನ್‌+ಡಿ | D) ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ |

32. ಪಠ್ಯ ಸಂಸ್ಕರಣೆಯಲ್ಲಿ ----- ಪ್ರತಿ ಅಕ್ಷರಕ್ಕೂ ಒಂದು ಅನನ್ಯ ಕೋಡ್ ಪಾಯಿಂಟ್‌ನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಪಾತ್ರ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.

- | | |
|-------------|----------------|
| A) ಡಿಕೋಡ್ | B) ಅಸಿಕ್ಯೋಡ್ |
| C) ಯುನಿಕೋಡ್ | D) ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ |

33. ಯಡಿ ----- ಲಿಪಿಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಮತ್ತು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

- | | |
|-------------------------|------------|
| A) ಹಿಂದಿ | B) ಕನ್ನಡ |
| C) ಎಲ್ಲಾ ಸ್ಥಳೀಯ ಭಾಷೆಗಳು | D) ಸಂಸ್ಕೃತ |

34. “ನುಡಿ” ತಂತ್ರಾಂಶ ----- ಶಿಷ್ಟತೆಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ.

- | | |
|-------------|----------------|
| A) UTF - 8 | B) UNI Code |
| C) ಯುನಿಕೋಡ್ | D) ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ |

35. ----- ಯುನಿಕೋಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಉಳಿಸುವಂತೆ ಅನುವು ಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತದೆ.

- | | |
|-----------------------|----------------|
| A) ನುಡಿ | B) ನುಡಿ ಎಂಜಿನ್ |
| C) ನುಡಿ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ಲೇನರ್ | D) ನುಡಿ ಎಡಿಟರ್ |

36. ನುಡಿ ----- ಆಧಾರಿತ ಡಾಟಾಬೇಸ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸುತ್ತದೆ.

A) ಎಕ್ಸಿಸ್ B) ವಿಂಡೋಸ್
C) ಓರಾಕಲ್ D) ಎಲ್ಲಾವೂ

37. ಶ್ರೀ ಲಿಪಿಯನ್ನು ಕೊನೆಯದಾಗಿ ನವೀಕರಿಸಿದ ವರ್ಷ ----

A) 5 - ಜೂನ್ - 2021 B) 4 - ಜೂನ್ - 2022
C) 1 - ಜೂನ್ - 2021 D) 5 - ಜೂನ್ - 2022

38. ಶ್ರೀ ಲಿಪಿಯಲ್ಲಿ ---- ಸಿಂಬಲ್ ಫಾಂಟ್‌ಗಳಿವೆ.

A) 50 B) 60
C) 90 D) 85

39. 'ಬರಹ' ಪ್ರೋಗ್ರಾಂನ ಹೊಸ ಆವೃತ್ತಿ -----

A) ಬರಹ ನೋಟಸ್ B) ಬರಹ ನೋಟಪ್ಯಾಡ
C) ಬರಹ ಪ್ಯಾಡ D) ನೋಟ ಪ್ಯಾಡ ಬರಹ

40. ----- ಕನವರ್ಷನ ಯುಟಿಲಿಟಿಯ ಸಣ್ಣ ಪ್ರೋಗ್ರಾಂ ಆಗಿದೆ.

A) ಕುವೆಂಪು B) ನುಡಿ
C) ಶ್ರೀ ಲಿಪಿ D) ಬರಹ



44931/E0210

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

V Semester B.Com. (CBCS) Degree Examination, March/April - 2023

MANAGEMENT ACCOUNTING

(Regular)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

Instructions to Candidates:

1) Answer all the Sections according to internal choice.

ಆಂತರಿಕ ಆಯ್ಕೆಗನುಗುಣವಾಗಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

2) Use of simple calculator is allowed.

ಸಾದಾ ಕ್ಯಾಲ್ಕುಲೇಟರ್ ಬಳಸಲು ಅನುಮತಿಸಿದೆ.

3) Section-D case study is compulsory.

ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ (ವಿಭಾಗ - ಡಿ) ಪ್ರಶ್ನೆ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

SECTION - A

ವಿಭಾಗ - ಎ

Answer any TEN of the following.

(10×2=20)

1. a) Define Management Accounting.
ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ನೀಡಿರಿ.
- b) Write any two objectives of management accounting.
ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- c) State any two difference between Management accounting and Cost accounting.
ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ವೆಚ್ಚ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ನಡುವಿನ ಯಾವುದೇ ಎರಡು ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
- d) What is mean by financial statement?
ಹಣಕಾಸಿನ ಹೇಳಿಕೆ ಎಂದರೇನು ?
- e) Mention any two techniques of financial statement analysis.
ಹಣಕಾಸಿನ ತಃಖ್ತೆಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಎರಡು ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿರಿ.
- f) Write any two differences between Cash flow statement and fund flow statement.
ನಗದು ಹರಿವಿನ ಹೇಳಿಕೆ ಮತ್ತು ನಿಧಿ ಹರಿವಿನ ಹೇಳಿಕೆಯ ನಡುವೆ ಯಾವುದೇ ಎರಡು ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- g) State any two advantages of cash flow statement.
ನಗದು ಹರಿವಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಅನುಕೂಲಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- h) What do you mean by Current assets?
ಚಾಲ್ತಿ ಆಸ್ತಿ ಎಂದರೇನು ?
- i) Write any two advantages of Ratio analysis.
ಅನುಪಾತ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಅನುಕೂಲಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- j) Mention any two profitability ratio.
ಯಾವುದೇ ಎರಡು ಲಾಭದಾಯಕತೆಯ ಅನುಪಾತವನ್ನು ನಮೂದಿಸಿ.

[P.T.O.]



- k) What do you mean by Management reporting?
ನಿರ್ವಹಣಾ ವರದಿ ಎಂದರೇನು ?
- l) State any two principles of good reporting system.
ಉತ್ತಮ ವರದಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ತತ್ವಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

SECTION - B

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

Answer any THREE of the following.

(3×5=15)

ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

2. Explain the scope of Management Accounting.
ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
3. Briefly Explain the different kinds of reports.
ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ವರದಿಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
4. From the following data, prepare common-size Income statement.

Particulars	31-03-2020	31-03-2021
Revenue from operation (sales)	2,00,000	3,00,000
Cost of sales	50,000	1,00,000
Others expenses	60,000	70,000
Finance cost (interest)	15,000	10,000
ಈ ಕೆಳಗಿನ ದತ್ತಾಂಶದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಗಾತ್ರದ ತಜ್ಞೆಯನ್ನು ರಚಿಸಿ.		
ವಿವರಗಳು	31-03-2020	31-03-2021
ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳಿಂದ ಆದಾಯ (ಮಾರಾಟ)	2,00,000	3,00,000
ಮಾರಾಟ ವೆಚ್ಚ	50,000	1,00,000
ಇತರ ಖರ್ಚುಗಳು	60,000	70,000
ಹಣಕಾಸಿನ ವೆಚ್ಚ (ಬಡ್ಡಿ)	15,000	10,000

5. From the following information calculate cash flow from operating activities.

Particulars	2020	2021
Cash	5,000	4,000
Stock	70,000	90,000
Debtors	50,000	40,000
Bills Receivable	10,000	8,000
Prepaid expenses	3,000	5,000
Accrued incomes	10,000	6,000
Profit & loss (profit)	40,000	50,000
Bank overdraft	50,000	45,000
Creditors	60,000	78,000
Proposed dividend	10,000	12,000
Tax Provisions	15,000	13,000
Outstanding salaries	12,000	15,000



ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಆಧರಿಸಿ ನಗದು ಹರಿವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಿರಿ.

ವಿವರಗಳು	2020	2021
ನಗದು	5,000	4,000
ದಾಸ್ತಾನು	70,000	90,000
ಸಾಲಗಾರರು	50,000	40,000
ಸ್ವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಬಿಲ್ಲುಗಳು	10,000	8,000
ಪೂರ್ವಪಾವತಿ ವೆಚ್ಚಗಳು	3,000	5,000
ಸಂಚಿತ ಆದಾಯ	10,000	6,000
ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ (ಲಾಭ)	40,000	50,000
ಬ್ಯಾಂಕ್ ಓವರ್‌ಡ್ರಾಫ್ಟ್	50,000	45,000
ಸಾಲಿಗರು	60,000	78,000
ಪ್ರಾಸ್ತಾವಿಕ ಲಾಭಾಂಶ	10,000	12,000
ತೆರಿಗೆ ನಿಬಂಧನೆಗಳು	15,000	13,000
ಬಾಕಿ ವೇತನಗಳು	12,000	15,000

6. Calculate debtor turnover ratio and average collection period.

Opening debtor	30,000
Opening B/R	15,000
Closing debtor	5,000
Closing B/R	10,000
Total sales	50,000
Cash sales	10,000
Return Inwards	3,000

ಸಾಲಗಾರ ವಹಿವಾಟು ಅನುಪಾತ ಮತ್ತು ಸರಾಸರಿ ಸಂಗ್ರಹ ಅವಧಿಯನ್ನು ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕಿ.

ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ಸಾಲಗಾರ	30,000
ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ಸ್ವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಬಿಲ್ಲುಗಳು	15,000
ಕೊನೆಯ ಸಾಲಗಾರ	5,000
ಕೊನೆಯ ಸ್ವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಬಿಲ್ಲುಗಳು	10,000
ಒಟ್ಟು ಮಾರಾಟ	50,000
ನಗದು ಮಾರಾಟ	10,000
ಹಿಂತಿರುಗಿದ ಮಾರಾಟ	3,000

SECTION - C

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

Answer any TWO of the following.

(2×15=30)

ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

7. "The emphasis of Management accounting and financial accounting differs significantly". Examine.

"ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮತ್ತು ಹಣಕಾಸು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಗಮನಾರ್ಹವಾಗಿ ಭಿನ್ನವಾಗಿದೆ" - ಪರೀಕ್ಷಿಸಿ.



8. From the following statement of assets and liabilities of Samruddhi Co Ltd., prepare the trend percentage using 31st December 2017 as the base year and comment on the financial position of the concern.

Statement of Assets and Liabilities

Particulars	Note	2017 Amount	2018 Total Amount	2019 Total Amount
I. Equity and liabilities				
1. Shareholders funds				
Share capital	1	100000	125000	150000
Reserves & Surplus	2	50000	150000	75000
2. Non current Liabilities				
Long term borrowings	3	100000	50000	25000
3. Current Liabilities				
Trade Payable	4	150000	200000	100000
Total		400000	450000	350000
II Assets				
1. Non current assets				
Tangible assets	5	200000	250000	200000
2. Current Assets				
Inventories	6	125000	125000	75000
Trade Receivable	7	50000	50000	50000
Cash & Cash equivalents	8	25000	200000	25000
Total assets		400000	450000	350000

Notes to Account

	2017	2018	2019
Note-1 Share capital			
Equity share capital	1,00,000	1,25,000	1,50,000
∴ Share capital	1,00,000	1,25,000	1,50,000
Note-2 Reserves and surplus			
Reserves	50,000	75,000	75,000
∴ Reserve and surplus	50,000	75,000	75,000
Note-3 Long term Borrowings			
Loans	100000	50000	25000
∴ Long term Borrowings	100000	50000	25000
Note-4 Current Liabilities			
Creditors	150000	200000	100000
∴ Current Liabilities	150000	200000	100000
Note-5 Tangible assets			
Buildings	100000	125000	150000
Plants	100000	125000	50000
∴ Tangible Assets	200000	250000	200000



Note-6 Inventories

Stock	125000	125000	75000
∴ Inventories	125000	125000	75000

Note-7 Trade Receivables

Debtors	50000	50000	50000
∴ Trade Receivable	50000	50000	50000

Note-8 Cash and Cash equivalents

Cash in hand	25000	25000	25000
∴ Cash and cash equivalents	25000	25000	25000

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಮೃದ್ಧಿ ಕಂಪನಿಯ ಆಸ್ತಿಗಳು ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ 31st ಡಿಸೆಂಬರ್ 2017 ಅನ್ನು ಆಧಾರ ವರ್ಷವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಿ ಪ್ರವೃತ್ತಿ ಶೇಕಡಾವಾರು ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಹಾಗೂ ಹಣಕಾಸಿನ ಸ್ಥಿತಿಗತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಬರೆಯಿರಿ.

ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವರದಿ

ವಿವರಗಳು	ಟಿ.	2017 ಮೊತ್ತ	ಒಟ್ಟು	2018 ಮೊತ್ತ	ಒಟ್ಟು	2019 ಮೊತ್ತ	ಒಟ್ಟು
I. ಬಂಡವಾಳ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು							
1. ಶೇರುದಾರರ ನಿಧಿ:							
ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	1	1,00,000		1,25,000		1,50,000	
ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ	2	50,000	1,50,000	75,000	2,00,000	75,000	2,25,000
2. ಚಾಲ್ತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ							
ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲ	3		1,00,000		50,000		25,000
3. ಚಾಲ್ತಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ							
ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ವ್ಯಾಪಾರ	4		1,50,000		2,00,000		1,00,000
ಒಟ್ಟು			4,00,000		4,50,000		3,50,000
II ಆಸ್ತಿಗಳು:							
1. ಅಪ್ರಸ್ತುತ ಆಸ್ತಿಗಳು							
ಸ್ಪಷ್ಟವಾದ ಆಸ್ತಿಗಳು	5		2,00,000		2,50,000		2,00,000
2. ಚಾಲ್ತಿಯಲ್ಲಿನ ಆಸ್ತಿಗಳು							
ದಾಸ್ತಾನುಗಳು	6	1,25,000		1,25,000		75,000	
ಸ್ವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವ್ಯಾಪಾರ	7	50,000		50,000		50,000	
ನಗದು ಹಾಗೂ ನಗದು ಸಮಾನ	8	25,000	2,00,000	25,000	2,00,000	25,000	1,50,000
ಒಟ್ಟು ಆಸ್ತಿಗಳು			4,00,000		4,50,000		3,50,000

ಖಾತೆಗಳಿಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು

	2017	2018	2019
ಸೂಚನೆ-1 ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ			
ಇಕ್ಕಟ್ಟಿ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	1,00,000	1,25,000	1,50,000
ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	1,00,000	1,25,000	1,50,000
ಸೂಚನೆ-2 ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ			
ಮೀಸಲು	50,000	75,000	75,000
ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ	50,000	75,000	75,000
ಸೂಚನೆ-3 ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು			
ಸಾಲಗಳು	1,00,000	50,000	25,000
ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	1,00,000	50,000	25,000



ಸೂಚನೆ-4 ಚಾಲ್ತಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು

ಸಾಲಿಗ	1,50,000	2,00,000	1,00,000
ಚಾಲ್ತಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು	1,50,000	2,00,000	1,00,000

ಸೂಚನೆ-5 ಸ್ಪಷ್ಟವಾದ ಆಸ್ತಿಗಳು

ಕಟ್ಟಡಗಳು	1,00,000	1,25,000	1,50,000
ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು	1,00,000	1,25,000	50,000
ಸ್ಪಷ್ಟವಾದ ಆಸ್ತಿಗಳು	2,00,000	2,50,000	2,00,000

ಸೂಚನೆ-6 ದಾಸ್ತಾನುಗಳು

ದಾಸ್ತಾನು	1,25,000	1,25,000	75,000
ದಾಸ್ತಾನುಗಳು	1,25,000	1,25,000	75,000

ಸೂಚನೆ-7 ಸ್ವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವ್ಯಾಪಾರ

ಸಾಲಗಾರರು	50,000	50,000	50,000
ಸ್ವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವ್ಯಾಪಾರ	50,000	50,000	50,000

ಸೂಚನೆ-8 ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿನ ಸಮನಾರ್ಥಕಗಳು

ಕೈನಲ್ಲಿರುವ ನಗದು	25,000	25,000	25,000
ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿನ ಸಮನಾರ್ಥಕಗಳು	25,000	25,000	25,000

9. The statement of assets and liabilities of Bhoomi Co Ltd. as on 31-3-2020 and 31-3-2021 was under

Particulars	Note	2020 Amount	Total	2021 Amount	Total
I. Equity and Liabilities					
1. Shareholders funds					
(a) Share Capital	01	200000		200000	
(b) Reserves and surplus	02	96000	296000	98000	298000
2. Non current liabilities					
Long term borrowings	03		60000		90000
3. Current liabilities					
Trade payable	04		72000		82000
			428000		470000
II. Assets					
1. Non current assets					
(a) Fixed assets					
(i) Tangible assets	05		300000		342000
2. Current assets					
Inventories	06	50000		44000	
Trade receivable	07	70000		76800	
Cash	08	8000	128000	7200	128000
			428000		470000



Notes to Accounts			
Note	Particular	2020	2021
Note-01	Share capital	2,00,000	2,00,000
Note-02	Reserves and surplus	2,00,000	2,00,000
	General reserves	96,000	98,000
		96,000	98,000
Note-03	Long term Borrowings		
	Loan from bank	60,000	50,000
	Loan from Subsidiary company	-	40,000
		60,000	90,000
Note-04	Trade payable		
	Creditors	72,000	82,000
		72,000	82,000
Note-05	Tangible assets		
	Machinery	2,24,000	2,54,000
	Less Depreciation	64,000	82,000
		1,60,000	1,72,000
	Building	1,00,000	1,10,000
	Land	40,000	60,000
		3,00,000	3,42,000
Note-06	Inventories		
	Stock	50,000	44,000
		50,000	44,000
Note-07	Bills Receivable		
	Debtors	70,000	76,800
		70,000	76,800
Note-08	Cash and cash equivalents		
	Cash	8,000	7,200
		8,000	7,200

During the year Rs.42,000 were paid as dividend. Prepare Cash flow statement as per revised AS-07 (Indirect method).

ಭೂಮಿ ಕಂ. ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನ ಆಸ್ತಿ ಹಾಗೂ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯ ತಃಖ್ತೆ 31-3-2020 ಮತ್ತು 31-3-2021 ಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿದೆ.

ವಿವರಗಳು	ಟಿ.	2020		2021	
		ಮೊತ್ತ	ಒಟ್ಟು	ಮೊತ್ತ	ಒಟ್ಟು
I. ಬಂಡವಾಳ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ					
1. ಶೇರುದಾರರ ನಿಧಿಗಳು					
(a) ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	01	2,00,000		2,00,000	
(b) ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ	02	96,000	2,96,000	98,000	2,98,000
2. ಚಾಲ್ತಿಯೇತರ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು					
ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	03		60,000		90,000
3. ಚಾಲ್ತಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು					
ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ವ್ಯಾಪಾರ	04		72,000		82,000
			4,28,000		4,70,000

[P.T.O.]



II. ಆಸ್ತಿಗಳು

1. ಚಾಲ್ತಿಯೇತರ ಆಸ್ತಿಗಳು

(a) ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು

(i) ಸ್ಪಷ್ಟವಾದ ಆಸ್ತಿಗಳು

05

3,00,000

3,42,000

2. ಚಾಲ್ತಿ ಆಸ್ತಿಗಳು

ದಾಸ್ತಾನುಗಳು

06

50,000

44,000

ಸ್ವೀಕಾರಿಸಬಹುದಾದ ವ್ಯಾಪಾರ

07

70,000

76,800

ನಗದು

08

8,000

1,28,000

7,200

1,28,000

4,28,000

4,70,000

ಖಾತೆಗಳಿಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು

ಟಿಪ್ಪಣಿ ವಿವರಗಳು

2020

2021

ಟಿಪ್ಪಣಿ-01 ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ

2,00,000

2,00,000

ಟಿಪ್ಪಣಿ-02

2,00,000

2,00,000

ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ

ಸಾಮಾನ್ಯ ಮೀಸಲು

96,000

98,000

96,000

98,000

ಟಿಪ್ಪಣಿ-03 ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು

ಬ್ಯಾಂಕಿನಿಂದ ಪಡೆದ ಸಾಲ

60,000

50,000

ಅಂಗಸಂಸ್ಥೆಯಿಂದ ಪಡೆದ ಸಾಲ

-

40,000

60,000

90,000

ಟಿಪ್ಪಣಿ-04 ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ವ್ಯಾಪಾರ

ಸಾಲಿಗರು

72,000

82,000

72,000

82,000

ಟಿಪ್ಪಣಿ-05 ಸ್ಪಷ್ಟವಾದ ಆಸ್ತಿಗಳು

ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು

2,24,000

2,54,000

ಕಡಿಮೆ ಸವಕಳಿ

64,000

82,000

1,60,000

1,72,000

ಕಟ್ಟಡ

1,00,000

1,10,000

ಭೂಮಿ

40,000

60,000

3,00,000

3,42,000

ಟಿಪ್ಪಣಿ-06 ದಾಸ್ತಾನು

ದಾಸ್ತಾನು

5,00,00

44,000

50,000

44,000

ಟಿಪ್ಪಣಿ-07 ಸ್ವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಬಿಲ್ಲುಗಳು

ಸಾಲಗಾರರು

70,000

76,800

70,000

76,800

ಟಿಪ್ಪಣಿ-08 ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿನ

ಸಮಾನಾದುವುಗಳು

ನಗದು

8,000

7,200

8,000

7,200

ಈ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ರೂ.42,000 ಲಾಭಾಂಶವಾಗಿ ಪಾವತಿಸಲಾಯಿತು. ಪರಿಷ್ಕೃತ AS-07 ರ ಪ್ರಕಾರ ನಗದು ಹರಿವಿನ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ. (ಪರೋಕ್ಷ ವಿಧಾನ)



10. The following statement of assets and liabilities is presented by Prakruti Ltd. for the year ending 31-03-2020 from which you are required to calculate

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| a) Current ratio | b) Liquid ratio |
| c) Proprietary ratio | d) Debt-equity ratio |
| e) Gross profit ratio | |

Statement of assets and liabilities

Particulars	Note	Amount	Amount
I. Equity and Liabilities			
1. Shareholders funds			
(a) Share capital	01	600000	
(b) Reserve and surplus	02	280000	880000
2. Non current liabilities			
Long term borrowings	03		300000
3. Current liabilities			
Short term borrowings	04	100000	
Trade payable	05	240000	
Short term provisions	06	120000	4,60,000
Total			16,40,000
II Assets			
(a) Non current assets			
i) Fixed assets			
Tangible assets	07		1000000
(b) Current assets			
i) Current Investment	08	80000	
ii) Inventories	09	300000	
iii) Trade receivable	10	160000	
iv) Cash and cash equivalents	11	40000	
v) Short term loans & advance	12	40000	
vi) Other current assets	13	20000	640000
∴ Total			1640000

Sales all credit Rs. 24,00,000, Gross profit Rs. 4,00,000.

Net profit Rs.2,00,000 and rate of taxation at 50%.

Notes to Accounts

Note-1	Share capital	
	40000 equity shares of Rs.10 each.	400000
	8% preference shares capital 20000 shares of Rs.10 each	200000
	∴ Share capital	600000
Note-2	Reserve and surplus	
	Profit and loss A/c	300000
	less preliminary expenses	20000
	∴ Reserve and surplus	280000

[P.T.O.]



Note-3	Long term borrowings		
	12% debentures		200000
	8% long term loan		100000
		∴ Long term borrowings	300000
Note-4	Short term borrowings		
	Bank overdraft at 12%		100000
		∴ Short term borrowings	100000
Note-5	Trade payables		
	Creditors		200000
	Outstanding liabilities		40000
		∴ Trade payables	240000
Note-6	Short term provisions		
	Provision for bad debts		20000
	Provision for taxation		60000
	Proposed dividend		40000
		∴ Short term provisions	120000
Note-7	Tangible assets		
	Land and buildings		600000
	Plant and machinery		400000
		∴ Tangible assets	1000000
Note-8	Current investments		
	Marketable securities		80000
		∴ Current investments	80000
Note-9	Inventories		
	Stock		300000
		∴ Inventories	300000
Note-10	Trade Receivable		
	Debtors		160000
		∴ Trade Receivable	160000
Note-11	Cash and cash equivalents		
	Cash at bank		40000
		∴ Cash and cash equivalents	40000
Note-12	Short term loans and advances		
	Prepaid expenses		40000
		∴ Short term loans and advances	40000
Note-13	Other current assets		
	Accrued incomes		20000
		∴ Other current assets	20000



ಪ್ರಕೃತಿ ಕಂ.ಲಿ ರವರ ದಿನಾಂಕ 31-03-2020 ರ ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ತಖ್ತೆಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ.
ಈ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಆಧಾರಿಸಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅನುಪಾತಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- a) ಚಾಲ್ತಿ ಅನುಪಾತ
b) ದ್ರವತ್ವ ಅನುಪಾತ
c) ಮಾಲೀಕತ್ವದ ಅನುಪಾತ
d) ಸಾಲ-ಬಂಡವಾಳ ಅನುಪಾತ
e) ಒಟ್ಟು ಲಾಭದ ಅನುಪಾತ

ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯ ಹೇಳಿಕೆ

ವಿವರಗಳು	ಸೂಚನೆ	ಮೊತ್ತ	ಮೊತ್ತ
I. ಬಂಡವಾಳ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು			
1. ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ ನಿಧಿ			
(a) ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	01	6,00,000	
(b) ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚುವರಿ	02	2,80,000	8,80,000
2. ಚಾಲ್ತಿಯೇತರ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು			
ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	03		3,00,000
3. ಚಾಲ್ತಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು			
ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	04	1,00,000	
ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ವ್ಯಾಪಾರ	05	2,40,000	
ಅಲ್ಪಾವಧಿಯ ನಿಬಂಧನೆಗಳು	06	1,20,000	4,60,000
ಒಟ್ಟು			16,40,000
II ಆಸ್ತಿಗಳು			
(a) ಚಾಲ್ತಿಯೇತರ ಆಸ್ತಿಗಳು			
i) ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು			
ಗೋಚರಿಸುವ ಆಸ್ತಿಗಳು	07		10,00,000
(b) ಚಾಲ್ತಿ ಆಸ್ತಿ			
i) ಚಾಲ್ತಿ ಹೂಡಿಕೆಗಳು	08	80,000	
ii) ದಾಸ್ತಾನು	09	3,00,000	
iii) ಸ್ವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವ್ಯಾಪಾರ	10	1,60,000	
iv) ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿನ ಸಮಾನಾರ್ಥಕಗಳು	11	40,000	
v) ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು ಮತ್ತು ಮುಂಗಡ	12	40,000	
vi) ಇತರೆ ಚಾಲ್ತಿ ಆಸ್ತಿಗಳು	13	20,000	6,40,000
ಒಟ್ಟು			16,40,000

ಸಾಲದಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ರೂ.24,00,000, ಒಟ್ಟು ಲಾಭ ರೂ.4,00,000, ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ ರೂ.2,00,000 ಮತ್ತು ತೆರಿಗೆ ದರ 50%.

ಖಾತೆಗಳಿಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು

ಟಿಪ್ಪಣಿ-1	ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	
	40000 ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳಿಗೆ 10ರೂ.ನಂತೆ	4,00,000
	8%, 2000 ಆದ್ಯತಾ ಶೇರುಗಳು 100ರೂ. ನಂತೆ	2,00,000
	ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	6,00,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-2	ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ	
	ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟದ ಖಾತೆ	3,00,000
	(-) ಪ್ರಾಥಮಿಕ ವೆಚ್ಚಗಳು	20,000
	ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ	2,80,000



ಟಿಪ್ಪಣಿ-3	ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	
	12% ಸಾಲಪತ್ರಗಳು	2,00,000
	8% ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	1,00,000
	∴ ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	3,00,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-4	ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	
	12% ಬ್ಯಾಂಕಿನಿಂದ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ತೆಗೆದ ಹಣ	1,00,000
	ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	1,00,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-5	ವ್ಯಾಪಾರಿ ಪಾವತಿಸತಕ್ಕವು	
	ಸಾಲಿಗರು	2,00,000
	ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು	40,000
	ವ್ಯಾಪಾರಿ ಪಾವತಿಸತಕ್ಕದ್ದು	2,40,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-6	ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಪೂರ್ವಸಿದ್ಧತೆ	
	ಕೆಟ್ಟ ಸಾಲಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿತ ಪೂರ್ವ ಸಿದ್ಧತೆ	20,000
	ತೆರಿಗೆಯ ಪೂರ್ವ ಸಿದ್ಧತೆ	60,000
	ಪ್ರಸ್ತಾವಿಕ ಲಾಭಾಂಶ	40,000
	ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಪೂರ್ವಸಿದ್ಧತೆ	1,20,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-7	ಸ್ವಷ್ಟವಾದ ಸ್ವತ್ತುಗಳು	
	ಭೂಮಿ ಮತ್ತು ಕಟ್ಟಡ	6,00,000
	ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು	4,00,000
	ಸ್ವಷ್ಟವಾದ ಸ್ವತ್ತುಗಳು	10,00,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-8	ಚಾಲ್ತಿ ಹೂಡಿಕೆಗಳು	
	ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಭದ್ರತೆಗಳು	80,000
	ಚಾಲ್ತಿ ಹೂಡಿಕೆಗಳು	80,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-9	ದಾಸ್ತಾನುಗಳು	
	ದಾಸ್ತಾನು	3,00,000
	ದಾಸ್ತಾನು	3,00,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-10	ಸ್ವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವ್ಯಾಪಾರ	
	ಸಾಲಗಾರರು	1,60,000
	ಸ್ವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವ್ಯಾಪಾರ	1,60,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-11	ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿಗೆ ಸಮನಾದುವುಗಳು	
	ಬ್ಯಾಂಕಿನಲ್ಲಿರುವ ನಗದು	40,000
	ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿಗೆ ಸಮನಾದುವುಗಳು	40,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-12	ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಸಾಲ ಮತ್ತು ಮುಂಗಡಗಳು	
	ಪೂರ್ವ ಪಾವತಿ ವೆಚ್ಚಗಳು	40,000
	ಪೂರ್ವ ಪಾವತಿ ವೆಚ್ಚಗಳು	40,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-13	ಇತರೆ ಚಾಲ್ತಿ ಸ್ವತ್ತುಗಳು	
	ಸಂಚಿತ ಆದಾಯ	20,000
	ಇತರೆ ಚಾಲ್ತಿ ಸ್ವತ್ತುಗಳು	20,000



SECTION - D

ವಿಭಾಗ - ಡಿ

(1×15=15)

11. From the following statement of profit and loss and statement of assets and liabilities of Nisarga Co Ltd. for the year ended 31-03-2020 and 31-03-2021. you are required to prepare Comparative statement of assets and liabilities and also comment.

Statement of Profit and Loss

Particulars	Note	2020		2021	
		Amount	Percentage	Amount	Percentage
1. Continuing Operations					
2. Revenue from Operations	01		160000		200000
Total Revenue			160000		200000
2. Expenses:					
Cost of sales	02	120000		150000	
3. Other expenses	03	10000	130000	12000	162000
Net profit			30000		38000

Balance sheet

Particulars	Note	2020		2021	
		Amount	Total	Amount	Total
I. Equity and Liabilities					
1. Shareholders funds					
a) Share capital	01	140000		140000	
b) Reserve & surplus	02	40000	180000	49000	189000
2. Non current liabilities					
Long term borrowings	03		20000		30000
3. Current liabilities					
Trade payable	04	40000		55000	
Short term provision	05	20000	60000	30000	85000
Total			260000		304000
II Assets					
1. Non current assets					
a) Fixed assets					
Tangible assets	06		160000		156000
2. Current assets					
Inventories	07	40000		60000	
Trade receivable	08	40000		60000	
Cash and cash equivalents	09	20000	100000	28000	148000
			260000		304000

[P.T.O.]



**Notes to Accounts
(Profit and Loss)**

		2020	2021
Note-01	Revenue from operations		
	Sales	160000	200000
	Revenue from operations	160000	200000
Note-02	Cost of sales		
	Cost of sales	120000	150000
		120000	150000
Note-03	Other expenses		
	Other expenses	10000	12000
		10000	12000
Notes to Accounts (Balance Sheet)			
Note	Particulars	2020	2021
Note-01	Share capital		
	6% preference share capital	60000	60000
	Equity share capital	80000	80000
	∴ Share capital	140000	140000
Note-02	Reserve and surplus		
	Reserve	40000	49000
	∴ Reserve and surplus	40000	49000
Note-03	Long term Borrowings		
	6% debenture	20000	30000
	∴ Long term Borrowings	20000	30000
Note-04	Trade payable		
	Sundry creditors	30000	40000
	Bills payable	10000	15000
	∴ Trade payable	40000	55000
Note-05	Short-term provisions		
	Tax payable	20000	30000
	∴ Short-term provisions	20000	30000
Note-06	Tangible assets		
	Land	20000	20000
	Building	60000	54000
	Plant and Machinery	60000	54000
	Furniture	20000	28000
	∴ Tangible assets	160000	156000
Note-07	Inventories		
	Stock	40000	60000
	∴ Inventories	40000	60000
Note-08	Trade receivable		
	Debtors	40000	60000
	∴ Trade receivable	40000	60000
Note-09	Cash and cash equivalents		
	Cash	20,000	28,000
	Cash and cash equivalents	20,000	28,000



ದಿನಾಂಕ 31-03-2020 ಮತ್ತು 31-03-2021 ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ನಿಸರ್ಗ ಕ.ಲಿ.ನ ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಹಾಗೂ ಆಸ್ತಿಗಳು ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ಆಧಾರಿಸಿ ತುಲನಾತ್ಮಕ ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ತಃಖ್ತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ ಮತ್ತು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿರಿ.

ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟದ ತಃಖ್ತೆಗಳು

ವಿವರಗಳು	ಟಿಪ್ಪಣಿ	2020		2021	
		ಮೊತ್ತ	ಒಟ್ಟು	ಮೊತ್ತ	ಒಟ್ಟು
1. ಮುಂದುವರೆದ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳು					
ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯಿಂದ ಆದಾಯ	01		1,60,000		2,00,000
ಒಟ್ಟು ಆದಾಯ			1,60,000		2,00,000
2. ಖರ್ಚುಗಳು					
ಮಾರಾಟದ ವೆಚ್ಚ	02	1,20,000		1,50,000	
3. ಇತರೆ ಖರ್ಚುಗಳು	03	10,000	1,30,000	12,000	1,62,000
ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ			30,000		38,000
ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ ತಃಖ್ತೆ					
ವಿವರಗಳು	ಟಿಪ್ಪಣಿ	2020		2021	
		ಮೊತ್ತ	ಒಟ್ಟು	ಮೊತ್ತ	ಒಟ್ಟು
I. ಬಂಡವಾಳ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ					
1. ಶೇರುದಾರರ ನಿಧಿಗಳು					
a) ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	01	1,40,000		1,40,000	
b) ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ	02	40,000	1,80,000	49,000	1,89,000
2. ಚಾಲ್ತಿಯೇತರ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು					
ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	03		20,000		30,000
3. ಚಾಲ್ತಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು					
ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ವ್ಯಾಪಾರ	04	40,000		55,000	
ಅಲ್ಪಾವಧಿಯ ಪೂರ್ವ ಸಿದ್ಧತೆಗಳು	05	20,000	60,000	30,000	85,000
ಒಟ್ಟು			2,60,000		3,04,000
II ಆಸ್ತಿಗಳು					
1. ಚಾಲ್ತಿಯೇತರ ಆಸ್ತಿಗಳು					
a) ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು					
ಸ್ವಪ್ಪವಾದ ಸ್ವತ್ತುಗಳು	06		1,60,000		1,56,000
2. ಚಾಲ್ತಿ ಆಸ್ತಿಗಳು					
ದಾಸ್ತಾನುಗಳು	07	40,000		60,000	
ಸ್ವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವ್ಯಾಪಾರ	08	40,000		60,000	
ನಗದು ಮತ್ತು ಸಮಾನಾದವುಗಳು	09	20,000	1,00,000	28,000	1,48,000
ಒಟ್ಟು			2,60,000		3,04,000

ಖಾತೆಗಳಿಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು
(ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ)

ಟಿಪ್ಪಣಿ-01	ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯಿಂದ ಆದಾಯ	2020		2021	
	ಮಾರಾಟ		1,60,000		2,00,000
	∴ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯಿಂದ ಆದಾಯ		1,60,000		2,00,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-02	ಮಾರಾಟ ವೆಚ್ಚ				
	ಮಾರಾಟ ವೆಚ್ಚ		1,20,000		1,50,000
			1,20,000		1,50,000

[P.T.O.]



ಟಿಪ್ಪಣಿ-03	ಇತರ ಖರ್ಚುಗಳು ಇತರ ಖರ್ಚುಗಳು	10,000 10,000	12,000 12,000
ಖಾತೆಗಳಿಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು			
ಟಿಪ್ಪಣಿ	ವಿವರ	2020	2021
ಟಿಪ್ಪಣಿ-01	ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ 6% ಆದ್ಯತಾ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ ∴ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	60,000 80,000 1,40,000	60,000 80,000 1,40,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-02	ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ ಮೀಸಲು ಹಣ ∴ ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ	40,000 40,000	49,000 49,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-03	ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು 6% ಸಾಲಪತ್ರಗಳು ∴ ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	20,000 20,000	30,000 30,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-04	ಸ್ವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವ್ಯಾಪಾರ ಸಾಲಿಗರು ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ಬಿಲ್ಲುಗಳು ∴ ಸ್ವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವ್ಯಾಪಾರ	30,000 10,000 40,000	40,000 15,000 55,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-05	ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಪೂರ್ವ ಸಿದ್ಧತೆಗಳು ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ತೆರಿಗೆ ∴ ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಪೂರ್ವ ಸಿದ್ಧತೆಗಳು	20,000 20,000	30,000 30,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-06	ಸ್ಪಷ್ಟವಾದ ಸ್ವತ್ತುಗಳು ಭೂಮಿ ಕಟ್ಟಡ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು ಪೀಠೋಪಕರಣಗಳು ∴ ಸ್ಪಷ್ಟವಾದ ಸ್ವತ್ತುಗಳು	20,000 60,000 60,000 20,000 1,60,000	20,000 54,000 54,000 28,000 1,56,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-07	ದಾಸ್ತಾನುಗಳು ದಾಸ್ತಾನು ∴ ದಾಸ್ತಾನುಗಳು	40,000 40,000	60,000 60,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-08	ಸ್ವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವ್ಯಾಪಾರ ಸಾಲಗಾರರು ∴ ಸ್ವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವ್ಯಾಪಾರ	40,000 40,000	60,000 60,000
ಟಿಪ್ಪಣಿ-09	ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿನ ಸಮಾನಾದವುಗಳು ನಗದು ∴ ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿನ ಸಮಾನಾದವುಗಳು	20,000 20,000	28,000 28,000



36521/E210

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

V Semester B.Com. Degree Examination, April - 2023

Management Accounting

Paper - I

(Repeater)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

Instructions to Candidates:

- 1) Attempt all the Sections according to internal choice.
ಆಂತರಿಕ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.
- 2) Non-programmable calculator may be allowed.
ನಾನ್ ಪ್ರೋಗ್ರಾಂ ರೀತಿಯ ಕ್ಯಾಲ್ಕುಲೇಟರ್ ಬಳಸಲು ಅನುಮತಿಸಬಹುದು.
- 3) Question No.11 Section 'D' is compulsory.
ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 11 ಸೆಕ್ಷನ್ 'ಡ' ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿದೆ.

SECTION-A

ವಿಭಾಗ - ಅ

Answer any Ten of the following:

(10×2=20)

ಬೇಕಾದ ಹತ್ತಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

1. a) Define Management Accounting.
ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ನೀಡಿರಿ.
- b) State two functions of Management Accounting.
ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ಎರಡು ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಹೇಳಿರಿ.
- c) What do you mean by horizontal analysis?
ಸಮತಲ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಎಂದರೇನು ?
- d) Mention any two tools of financial analysis.
ಹಣಕಾಸಿನ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಎರಡು ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಹೇಳಿರಿ.
- e) What do you mean by Internal Analysis?
ಆಂತರಿಕ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಎಂದರೇನು ?
- f) What is Sales Ratio?
ಮಾರಾಟ ಅನುಪಾತ ಎಂದರೇನು ?
- g) What is Current Asset?
ಚರ ಆಸ್ತಿ ಎಂದರೇನು ?

[P.T.O.]



- h) State two objectives of fund flow statement.
ನಗದು ಹರಿವು ತಃಖ್ತೆಯ ಎರಡು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಹೇಳಿರಿ.
- i) Why is schedule of changes in working capital prepared?
ದುಡಿಯುವ ಬಂಡವಾಳದ ಬದಲಾವಣೆ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಏಕೆ ತಯಾರಿಸುತ್ತಾರೆ ?
- j) What is Cash flow statement?
ನಗದು ಹರಿವು ತಃಖ್ತೆ ಎಂದರೇನು ?
- k) What is funds from operation?
ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಯಿಂದ ಬಂದ ನಿಧಿ ಎಂದರೇನು ?
- l) Write any two differences between Cost Accounting and Management Accounting.
ವೆಚ್ಚ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ವ್ಯವಸ್ಥಾಪನಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರಗಳ ಮಧ್ಯದ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

SECTION-B

ವಿಭಾಗ - ಬ

Answer any Three of the following:

(3×5=15)

ಬೇಕಾದ ಮೂರಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

2. Explain the functions of Management Accounting.
ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
3. From the following information, Prepare the common size Income Statement.

Particulars	2020	2021
Revenue from operations (Sales)	5,00,000	7,00,000
Other incomes	10,000	20,000
Cost of Sales	2,00,000	3,00,000
Finance Cost	15,000	20,000
Other expenses	80,000	1,20,000
Income Tax	60,000	75,000

ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿದ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಗಾತ್ರದ ಆದಾಯ ಪಟ್ಟಿ ತಯಾರಿಸಿರಿ.

ವಿವರಣೆ	2020	2021
ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಂದ ಬಂದ ಆದಾಯ (ಮಾರಾಟ)	5,00,000	7,00,000
ಇತರ ಆದಾಯಗಳು	10,000	20,000
ಮಾರಾಟದ ವೆಚ್ಚಗಳು	2,00,000	3,00,000
ಹಣಕಾಸಿನ ವೆಚ್ಚಗಳು	15,000	20,000
ಇತರೆ ವೆಚ್ಚಗಳು	80,000	1,20,000
ಆದಾಯ ತೆರಿಗೆ	60,000	75,000



4. The following is the information of Majuco.ltd.,

Current liabilities	:	Rs.2,00,000
Current Ratio	:	3:1
Liquid Ratio	:	2:1

Find out

a) Current assets

b) Liquid assets

ಮಂಜು ಕಂಪನಿ ನಿ.ನೀಡಿರುವ ಮಾಹಿತಿ ಕೆಳಗಿನಂತಿದೆ.

ಚಾಲ್ತಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು	:	ರೂ.2,00,000
ಚಾಲ್ತಿ ಅನುಪಾತ	:	3:1
ದ್ರವತ್ವ ಅನುಪಾತ	:	2:1

ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

a) ಚಾಲ್ತಿ ಆಸ್ತಿ

b) ದ್ರವ ಆಸ್ತಿ

5. From the following information, calculate funds from operation.

Gross Profit	Rs. 90,000
Profit on sale of plant	Rs.12,000
Expenses	Rs.60,000
Depreciation	Rs.14,000
Loss on sale of Asset	Rs.800
Discount allowed	Rs.400
Good will	Rs.4,000
Net profit	Rs.22,800

ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾಗಿರುವ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನಾಧರಿಸಿ, ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಂದ ಬಂದಂತಹ ನಿಧಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ಒಟ್ಟು ಲಾಭ	ರೂ. 90,000
ಸ್ಥಾವರ ಮಾರಾಟದಿಂದ ಬಂದ ಲಾಭ	ರೂ.12,000
ವೆಚ್ಚಗಳು	ರೂ.60,000
ಸವಕಳಿ	ರೂ.14,000
ಆಸ್ತಿ ಮಾರಾಟದಿಂದ ಹಾನಿ	ರೂ.800
ಸೋಡಿ ಕೊಟ್ಟದ್ದು	ರೂ.400
ಸುನಾಮ	ರೂ.4,000
ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ	ರೂ.22,800



6. From the following information, calculate cash from operation:

Particulars	2020	2021
Profit and Loss a/c(credit)	20,000	80,000
Sundry debtors	40,000	45,000
Bills receivable	35,000	30,000
Stock	50,000	90,000
Creditors	25,000	30,000
Bills Payable	5000	15,000

Additional information:

a) Goodwill written off Rs.10,000

b) Depreciation charged on the assets Rs.15,000

ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಕಾರ್ಯಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಂದ ನಗದು ಗಳಿಕೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ವಿವರಣೆ	2020	2021
ಲಾಭ ಮತ್ತು ಹಾನಿ ಖಾತೆ	20,000	80,000
ಇತರೆ ಸಾಲಗಾರರು	40,000	45,000
ಬರಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು	35,000	30,000
ಶಿಲ್ಕು	50,000	90,000
ಸಾಲಿಗರು	25,000	30,000
ಕೊಡತಕ್ಕ ಹುಂಡಿಗಳು	5000	15,000

ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಾಹಿತಿ:

a) ಪ್ರಸ್ತುತ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ತೆಗೆದು ಹಾಕಿದ ಸುನಾಮ ರೂ.10,000

b) ಆಸ್ತಿಯ ಮೇಲೆ ವಿಧಿಸಲಾದ ಸವಕಳಿ ರೂ.15,000

SECTION-C

ವಿಭಾಗ - ಕ

Answer any two of the following :

(2×15=30)

ಬೇಕಾದ ಎರಡಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

7. From the following statement of Assets and Liabilities of Mallikarjun Ltd. Compute trend percentages using 2020 as per base year.

Particulars	Note no.	2020	2021	2022		
	Amt	Total	Amt	Total	Amt	Total
Equity and Liquidities :						
1. Share holders fund						
a) Share capital	1	30000			37,500	45,000
b) Reserve and surplus	2	<u>15,000</u>	45,000	<u>22,500</u>	60,000	<u>22,500</u> 67,500



(5)

36521/E210

2. Long term loans	3	30,000	15,000	7500
3. Current+Liabilities				
Trade Payables	4	45,000	60,000	30,000
Total		<u>1,20,000</u>	<u>1,35,000</u>	<u>1,05,000</u>
II. Assets:				
1. Fixed Assets				
a) Tangible Assets	5	60,000	75,000	60,000
2. Current Assets				
a) Inventories	6	37,500	37,500	22,500
b) Trade receivables	7	13,500	15,000	12,000
c) Cash and cash equivalents	8	<u>9,000</u>	<u>7,500</u>	<u>10,500</u>
Total		<u>1,20,000</u>	<u>1,35,000</u>	<u>1,05,000</u>
Notes to accounts:				
Note : Particulars	2020	2021	2022	
1. Share Capital				
Equity Share Capital	30,000	37,500	45,000	
	<u>30,000</u>	<u>37,500</u>	<u>45,000</u>	
2. Reserves and Surplus:				
Reserve fund	15,000	22,500	22,500	
Total	<u>15,000</u>	<u>22,500</u>	<u>22,500</u>	
3. Long term loans:				
6% Debentures	30,000	15,000	7,500	
Total	<u>30,000</u>	<u>15,000</u>	<u>7,500</u>	
4. Trade payable :				
Sundry Creditors	45,000	60,000	30,000	
Total	<u>45,000</u>	<u>60,000</u>	<u>30,000</u>	
5. Tangible Assets:				
Building	30,000	40,000	40,000	
Plant	30,000	35,000	20,000	
Total	<u>60,000</u>	<u>75,000</u>	<u>60,000</u>	
6. Inventories:				
Stock	37,500	37,500	22,500	
Total	<u>37,500</u>	<u>37,500</u>	<u>22,500</u>	
7. Trade Receivables :				
Sundry Debtors	13,500	15,000	12,000	
Total	<u>13,500</u>	<u>15,000</u>	<u>12,000</u>	

[P.T.O.]



8. Cash and cash equivalents:

Cash in Hand	9,000	7,500	10,500
Total	<u>9,000</u>	<u>7,500</u>	<u>10,500</u>

ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಮಲ್ಲಿಕಾರ್ಜುನ ನಿಯಮಿತ ಅವರ ಸ್ವತ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ತಃಖ್ತೆಗಳ ಆಧಾರದಿಂದ 2020 ಆಧಾರವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಿ ಮುನ್ನೋಟ (ದಿಶೆ) ಪ್ರತಿಶತ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ವಿವರಗಳು	ಟಿಪ್ಪಣಿ	2020		2021		2022	
		Amt	Total	Amt	Total	Amt	Total

I. ಇಕ್ವಿಟಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ:

1. ಶೇರುದಾರರ ನಿಧಿ

a) ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	1	30000		37,500		45,000	
----------------	---	-------	--	--------	--	--------	--

b) ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ	2	<u>15,000</u>	45,000	<u>22,500</u>	60,000	<u>22,500</u>	67,500
-----------------------	---	---------------	--------	---------------	--------	---------------	--------

2. ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	3		30,000		15,000		7500
---------------------	---	--	--------	--	--------	--	------

3. ಚಾಲ್ತಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು

ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸ

ಬೇಕಾದದ್ದು	4		45,000		60,000		30,000
-----------	---	--	--------	--	--------	--	--------

ಒಟ್ಟು

		<u>1,20,000</u>		<u>1,35,000</u>		<u>1,05,000</u>	
--	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--

II. ಆಸ್ತಿಗಳು:

1. ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು

a) ಸ್ಪಷ್ಟ ಸ್ವತ್ತುಗಳು	5		60,000		75,000		60,000
----------------------	---	--	--------	--	--------	--	--------

2. ಚರಾಸ್ತಿಗಳು

a) ದಾಸ್ತಾನು	6	37,500		37,500		22,500	
-------------	---	--------	--	--------	--	--------	--

b) ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಬರಬೇಕಾದದ್ದು	7	13,500		15,000		12,000	
-----------------------------	---	--------	--	--------	--	--------	--

c) ನಗದು ಮತ್ತು ಸಮನಾದದ್ದು	8	<u>9,000</u>	60,000	<u>7,500</u>	60,000	<u>10,500</u>	45,000
-------------------------	---	--------------	--------	--------------	--------	---------------	--------

ಒಟ್ಟು

		1,20,000		1,35,000		1,05,000	
--	--	----------	--	----------	--	----------	--

ಖಾತೆಗಳಿಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು:

ಟಿ. ವಿವರ	2020	2021	2022
----------	------	------	------

1. ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ

ಇಕ್ವಿಟಿ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	30,000	37,500	45,000
---------------------	--------	--------	--------

ಒಟ್ಟು	<u>30,000</u>	<u>37,500</u>	<u>45,000</u>
-------	---------------	---------------	---------------

2. ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ:

ಮೀಸಲು ನಿಧಿ	15000	22,500	22,500
------------	-------	--------	--------

ಒಟ್ಟು	<u>15000</u>	<u>22,500</u>	<u>22,500</u>
-------	--------------	---------------	---------------



(7)

36521/E210

3. ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು

6% ಡಿಬೆಂಚರಗಳು

30,000 15,000 7,500

ಒಟ್ಟು 30,000 15,000 7,500

4. ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಿ

ಬೇಕಾದದ್ದು ಸಾಮಾನ್ಯ

ಸಾಹುಕಾರರು

45,000 60,000 30,000

ಒಟ್ಟು 45,000 60,000 30,000

5. ಸ್ಪಷ್ಟ ಸ್ವತ್ತುಗಳು:

ಕಟ್ಟಡ

30,000 40,000 40,000

ಸ್ಥಾವರ

30,000 35,000 20,000

ಒಟ್ಟು 60,000 75,000 60,000

6. ದಾಸ್ತಾನು:

ಶಿಲ್ಕು

37,500 37,500 22,500

ಒಟ್ಟು 37,500 37,500 22,500

7. ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಬರಬೇಕಾದದ್ದು :

ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಾಲಗಾರರು

13,500 15,000 12,000

ಒಟ್ಟು 13,500 15,000 12,000

8. ನಗದು ಮತ್ತು ನಗದಿಗ:

ಸಮಾನಾದದ್ದು

ನಗದು ಹಣ

9,000 7,500 10,500

ಒಟ್ಟು 9,000 7,500 10,500

8. Following is the Income Statement of Vidya Ltd. for year ended 31-12-2022.

Statement of Profit and Loss

Particulars	Note	Amt	Total
I. Continuing operations:			
1. Revenue from operations	1	50,000	
2. Other Incomes	2	10,000	60,000
Total Revenue			60,000
3. Expenses:			
Cost of material consumed	3	25,000	
Employees benefit cost	4	4000	
Finance cost	5	5000	
Other expense	6	10,000	44,000
Total Expenses			44,000
Profit			16,000

[P.T.O.]



Notes to Accounts:

2022

Note Particulars

1.	Revenue from operations :	
	Sales	50,000
	Total	50,000
2.	Other Incomes:	
	Interest on Securities	2000
	Dividend on Shares	6000
	Profit on sale of shares	<u>2000</u>
	Total	10,000
3.	Cost of material consumed:	
	Opening stock of materials	4000
	Add: Purchases of materials	<u>28,000</u>
		32,000
	Less: Closing stock of materials	<u>7000</u>
	Cost of materials consumed	25,000
4.	Employees benefit cost:	
	Wages	<u>4000</u>
		4000
5.	Finance cost:	
	Financial expenses	<u>5000</u>
		5000
6.	Other Expenses:	
	Carriage	4000
	Administrative expenses	20,000
	Selling and Distribution expenses	15,000
	Loss on sale of fixed assets	<u>5,000</u>
	Total Expenses	44,000

You are required to calculate:

- Gross Profit Ratio.
- Net Profit Ratio.
- Operating Profit Ratio.
- Operating Cost Ratio.
- Stock Turnover Ratio.



31-12-2022 ರಂದು ಕೊನೆಗೊಂಡ ವರ್ಷದ ವಿದ್ಯಾ ಲಿ. ಅವರ ಹಣಕಾಸಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ.
ಲಾಭ ಮತ್ತು ಹಾನಿ ಹೇಳಿಕೆಗಳು

ವಿವರ	ಟಿಪ್ಪಣಿ	ರೂ. ಒಟ್ಟು	ರೂ.
I. ಮುಂದುವರೆದ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳು			
1. ಕಾರ್ಯಾಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಂದ ಬಂದ ಆದಾಯ	1	50,000	
2. ಇತರೆ ಆದಾಯಗಳು	2	<u>10,000</u>	<u>60,000</u>
ಒಟ್ಟು ಆದಾಯ			60,000
3. ಖರ್ಚುಗಳು:			
ಬಳಸಲಾದ ವಸ್ತುಗಳ ವೆಚ್ಚ	3	25,000	
ನೌಕರರ ಅನುಕೂಲಕ್ಕೆ ವೆಚ್ಚ	4	4000	
ಹಣಕಾಸಿನ ವೆಚ್ಚ	5	5000	
ಇತರೆ ವೆಚ್ಚಗಳು	6	<u>10,000</u>	<u>44,000</u>
ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚಗಳು			<u>44,000</u>
ಲಾಭ			16,000

ಖಾತೆಗಳಿಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು:

2022

ಟಿಪ್ಪಣಿ ವಿವರ

1. ಕಾರ್ಯಾಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಂದ ಬಂದ ಆದಾಯ:	
ಮಾರಾಟ	<u>50,000</u>
ಒಟ್ಟು	50,000
2. ಇತರೆ ಆದಾಯಗಳು:	
ಭದ್ರತಾ ಪತ್ರಗಳ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ	2000
ಶೇರುಗಳ ಮೇಲಿನ ಲಾಭಾಂಶ	6000
ಶೇರುಗಳ ಮಾರಾಟದ ಮೇಲಿನ ಲಾಭ	<u>2000</u>
ಒಟ್ಟು	10,000
3. ಬಳಸಲಾದ ವಸ್ತುಗಳ ವೆಚ್ಚ:	
ವಸ್ತುಗಳ ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ಶೀಲ್ಕು	4000
ಕೂಡಿಸು: ಖರೀದಿಸಲಾದ ವಸ್ತುಗಳು	<u>28,000</u>
ಒಟ್ಟು	32,000
ಕಳೆಯಿರಿ: ವಸ್ತುಗಳ ಅಂತಿಮ ಶೀಲ್ಕು	<u>7000</u>
ಬಳಸಲಾದ ವಸ್ತುಗಳ ವೆಚ್ಚ	25,000
4. ನೌಕರರ ಅನುಕೂಲಕ್ಕೆ ವೆಚ್ಚ:	
ಕೂಲಿ	<u>4000</u>
ಒಟ್ಟು	4000



5. ಹಣಕಾಸಿನ ವೆಚ್ಚ:
- | | |
|------------------|-------------|
| ಹಣಕಾಸಿನ ವೆಚ್ಚಗಳು | <u>5000</u> |
| ಒಟ್ಟು | 5000 |
6. ಇತರೆ ವೆಚ್ಚಗಳು:
- | | |
|--------------------------------|--------------|
| ಸಾಗಾಣಿಕೆ ವೆಚ್ಚಗಳು | 4000 |
| ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ವೆಚ್ಚಗಳು | 20,000 |
| ಮಾರಾಟ ಮತ್ತು ವಿತರಣಾ ವೆಚ್ಚಗಳು | 15,000 |
| ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳ ಮಾರಾಟದ ಮೇಲಿನ ಹಾನಿ | <u>5,000</u> |
| ಒಟ್ಟು ಇತರೆ ಖರ್ಚುಗಳು | 44,000 |
- ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.
- ಒಟ್ಟು ಲಾಭ ಅನುಪಾತ
 - ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ ಅನುಪಾತ
 - ಕಾರ್ಯ ಚಟುವಟಿಕೆ ಲಾಭ ಅನುಪಾತ
 - ಕಾರ್ಯ ಚಟುವಟಿಕೆ ವೆಚ್ಚ ಅನುಪಾತ
 - ಶೀಲ್ಕು ಆವರ್ತನ ಅನುಪಾತ

9. From the following Statements of Assets and Liabilities of Murugesh Ltd., Prepare Fund Flow Statement after considering the given additional information.

- Depreciation on plant Rs. 2000 & Building Rs. 2000
- Tax paid during the year was Rs. 9500
- Interim dividend of Rs. 4000 was paid during the year.

Statement of Assets and Liabilities

Particulars	Note	2021		2022	
		A	T	A	T
I Equity and Liabilities:					
1) Shareholders fund					
a) Share capital	1	50000		60000	
b) Reserves and Surplus	2	<u>15000</u>	65000	<u>15500</u>	75500
2) Non-current liabilities					
Long term borrowings	3		10000		5000
3) Current liabilities					
Trade payables	4	4600		3100	
Short term provisions	5	<u>8000</u>	<u>12600</u>	<u>9000</u>	<u>12100</u>
			<u>87600</u>		<u>92600</u>



II Assets:

1) Non-current assets

Tangible assets	6	38500		36000	
Intangible assets	7	6000		6000	
Investments	8	<u>15000</u>	59500	<u>15500</u>	57500

2) Current Assets

Inventories	9	15000		11700	
Trade Receivables	10	9800		15800	
Cash and cash equivalents	11	<u>3300</u>	<u>28100</u>	<u>7600</u>	<u>35100</u>
			<u>87600</u>		<u>92600</u>

Notes to Accounts:

Note	Particulars	<u>2021</u>	<u>2022</u>
1	Share capital		
	Equity share capital	<u>50000</u>	<u>60000</u>
		50000	60000
2	Reserves and surplus		
	General Reserves	7000	9000
	Profit and Loss	<u>8000</u>	<u>6500</u>
		15000	15500
3	Long term borrowings		
	8% debentures	<u>10000</u>	<u>5000</u>
		10000	5000
4	Trade payables		
	Sundry creditors	<u>4600</u>	<u>3100</u>
		4600	3100
5	Short term provisions		
	Provision for tax	<u>8000</u>	<u>9000</u>
		8000	9000
6	Tangible Assets		
	Building	20000	18000
	Plant	<u>18500</u>	<u>18000</u>
		38500	36000
7	Intangible assets		
	Goodwill	<u>6000</u>	<u>6000</u>
		6000	6000
8	Investments		
	Long term investments	<u>15000</u>	<u>15500</u>
		15000	15500



9	Inventories		
	Stock	<u>15000</u>	<u>11700</u>
		15000	11700
10	Trade Receivables		
	Sundry Debtors	<u>9800</u>	<u>15800</u>
		9800	15800
11	Cash & cash equivalents		
	Cash at bank	<u>3300</u>	<u>7600</u>
		3300	7600

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮುರುಗೇಶ ನಿಯಮಿತ ಇವರ ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ತಃಖ್ತೆಗಳಿಂದ, ನಿಧಿ ಹರಿವು ತಃಖ್ತೆ (ಪಟ್ಟಿ)ಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರಿ.

- ಸ್ಥಾವರ ಮೇಲೆ ರೂ.2000 ಮತ್ತು ಕಟ್ಟಡ ಮೇಲೆ ರೂ.2000 ಸವಕಳಿ.
- ಈ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಿದ ತೆರಿಗೆ ರೂ.9500
- ಈ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಿದ ಮಧ್ಯಂತರ ಲಾಭಾಂಶ ರೂ.4000

ವಿವರಗಳು

ಟಿಪ್ಪಣಿ

2021

2022

A

T

A

T

I ಇಕ್ವಿಟಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು

1) ಶೇರುದಾರರ ನಿಧಿಗಳು

a) ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ

1

50000

60000

b) ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ

2

15000

65000

15500

75500

2) ಚಾಲ್ತಿಯೇತರ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು

ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು

3

10000

5000

3) ಚಾಲ್ತಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು

ವ್ಯಾಪಾರಿ ಪಾವತಿಸತಕ್ಕದ್ದು

4

4600

3100

ಅಲ್ಪಾವಧಿ ನಿಬಂಧನಗಳು

5

8000

12600

9000

12100

ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತ

87600

92600

II ಆಸ್ತಿಗಳು:

1) ಚಾಲ್ತಿಯೇತರ ಆಸ್ತಿಗಳು:

ಗೋಚರಿಸುವ ಆಸ್ತಿಗಳು

6

38500

36000

ಗೋಚರಿಸದ ಆಸ್ತಿಗಳು

7

6000

6000

ಹೂಡಿಕೆಗಳು

8

15000

59500

15500

57500

2) ಚಾಲ್ತಿ ಆಸ್ತಿಗಳು

ದಾಸ್ತಾನುಗಳು

9

15000

11700

ವ್ಯಾಪಾರಿ ಬರತಕ್ಕವುಗಳು

10

9800

15800

ನಗದು ಮತ್ತು ಅದಕ್ಕೆ ಸಮ

11

3300

28100

7600

35100

ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತ

87600

92600



ಖಾತೆಗಳಿಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು:

ಟಿಪ್ಪಣಿ	ವಿವರಗಳು	2021	2022
1	ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ ಇಕ್ಕಿಟಿ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	<u>50000</u> 50000	<u>60000</u> 60000
2	ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಮೀಸಲು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ	7000 <u>8000</u> 15000	9000 <u>6500</u> 15500
3	ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು 8% ಸಾಲಪತ್ರಗಳು	<u>10000</u> 10000	<u>5000</u> 5000
4	ವ್ಯಾಪಾರಿ ಪಾವತಿಸತಕ್ಕದ್ದು ವಿವಿಧ ಸಾಹುಕಾರರು	<u>4600</u> 4600	<u>3100</u> 3100
5	ಅಲ್ಪಾವಧಿ ನಿಬಂಧನೆಗಳು ತೆರಿಗಾಗಿ ಮೀಸಲು	<u>8000</u> 8000	<u>9000</u> 9000
6	ಗೊಚರಿಸುವ ಆಸ್ತಿಗಳು ಕಟ್ಟಡಗಳು ಸ್ಥಾವರಗಳು	20000 <u>18500</u> 38500	18000 <u>18000</u> 36000
7	ಗೋಚರಿಸದ ಆಸ್ತಿಗಳು ಸುನಾಮ	<u>6000</u> 6000	<u>6000</u> 6000
8	ಹೂಡಿಕೆಗಳು ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಹೂಡಿಕೆಗಳು	<u>15000</u> 15000	<u>15500</u> 15500
9	ದಾಸ್ತಾನುಗಳು ಸರಕು ಸಂಗ್ರಹ	<u>15000</u> 15000	<u>11700</u> 11700
10	ವ್ಯಾಪಾರಿ ಬರತಕ್ಕವುಗಳು ವಿವಿಧ ಸಾಲಗಾರರು	<u>9800</u> 9800	<u>15800</u> 15800
11	ನಗದು ಮತ್ತು ಸಮನಾದವುಗಳು ಬ್ಯಾಂಕಿನಲ್ಲಿ ಶಿಲ್ಕು	<u>3300</u> 3300	<u>7600</u> 7600

10. What is Management Accounting? Explain merits And limitations of management accounting.

ವ್ಯವಸ್ಥಾಪನಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರ ಎಂದರೇನು ? ವ್ಯವಸ್ಥಾಪನಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ಲಾಭಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಮಿತಿಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

[P.T.O.]



SECTION-D

ವಿಭಾಗ - ಡ

Case Study - Compulsory Question

(1×15=15)

ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ - ಕಡ್ಡಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆ.

11. Following are the Statement of Assets and Liabilities of Kavita works Ltd. as on 31st March 2021 and 2022. You are required to prepare:

- a) Comparative Statement
b) Comment on Liquidity and Overall position.

Statement of Assets and Liabilities

Particulars	Note	2021		2022	
		A	T	A	T
I. Equity & Liabilities:					
1) Shareholders funds					
a) Share capital	1	80000		80000	
b) Reserves and Surplus	2	<u>20000</u>	100000	<u>25000</u>	105000
2) Non-current liabilities					
Long term borrowings	3		10000		10000
3) Current liabilities					
Trade payables	4		30000		38000
Total			<u>140000</u>		<u>153000</u>
II Assets:					
1) Non-current assets					
a) Fixed Assets					
Tangible assets	5		105000		107000
2) Current Assets					
Current Investments	6	8000		10000	
Inventories	7	10000		12000	
Trade Receivables	8	15000		20000	
Cash and equivalents	9	<u>2000</u>	<u>35000</u>	<u>4000</u>	<u>46000</u>
Total			<u>140000</u>		<u>153000</u>

Notes to Accounts:

Note	Particulars	2021	2022
1	Share capital		
	Equity share capital	60000	60000
	Preference share capital	<u>20000</u>	<u>20000</u>
		80000	80000
2	Reserves & surplus		
	General Reserves	<u>20000</u>	<u>25000</u>
		20000	25000
3	Long term borrowings		
	12% debentures	<u>10000</u>	<u>10000</u>
		10000	10000



4	Trade payables		
	Bills payable	12000	18000
	Sundry creditors	<u>18000</u>	<u>20000</u>
		30000	38000
5	Intangible assets		
	Plant and Machinery	55000	44000
	Land and Building	<u>50000</u>	<u>63000</u>
		105000	107000
6	Current Investments		
	Temporary investments	<u>8000</u>	<u>10000</u>
		8000	10000
7	Inventories		
	Stock	<u>10000</u>	<u>12000</u>
		10000	12000
8	Trade Receivables		
	Sundry Debtors	<u>15000</u>	<u>20000</u>
		15000	20000
9	Cash and cash equivalents		
	Cash in hand	<u>2000</u>	<u>4000</u>
		2000	4000

ದಿನಾಂಕ 31ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 2021 ಮತ್ತು 2022 ರಂದು ಇದ್ದಂತೆ ಕವಿತಾ ವರ್ಕ್ಸ್ ನಿಯಮಿತದ ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ. ತಾವು

a) ತೌಲನಾತ್ಮಕ ತಃಖ್ತೆ ತಯಾರಿಸಿರಿ.

b) ದ್ರವತ್ವ ಮತ್ತು ಕಂಪನಿಯ ಇಡಿಯಾದ ಸ್ಥಿತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ನೀಡಿರಿ.

ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳ ತಃಖ್ತೆಗಳು

ವಿವರಗಳು	ಟಿಪ್ಪಣಿ	2021		2022	
		A	T	A	T
I ಇಕ್ವಿಟಿ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು					
1) ಶೇರುದಾರರ ನಿಧಿಗಳು					
a) ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ	1	80000		80000	
b) ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ	2	<u>20000</u>	100000	<u>25000</u>	105000
2) ಚಾಲ್ತಿಯೇತರ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು					
ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು	3		10000		10000
3) ಚಾಲ್ತಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು					
ವ್ಯಾಪಾರಿ ಪಾವತಿಗಳು	4		30000		38000
ಒಟ್ಟು		<u>140000</u>		<u>153000</u>	

[P.T.O.]



II ಆಸ್ತಿಗಳು:

1) ಚಾಲ್ತಿಯೇತರ ಆಸ್ತಿಗಳು:

a) ಸ್ಥಿರ ಆಸ್ತಿಗಳು

ಗೋಚರಿಸುವ ಆಸ್ತಿಗಳು

5

105000

107000

2) ಚಾಲ್ತಿ ಆಸ್ತಿಗಳು:

ಚಾಲ್ತಿ ಹೂಡಿಕೆಗಳು

6

8000

10000

ದಾಸ್ತಾನುಗಳು

7

10000

12000

ವ್ಯಾಪಾರಿ ಬರತಕ್ಕವುಗಳು

8

15000

20000

ನಗದು ಮತ್ತು ಸಮಾನಗಳು

9

2000

35000

4000

46000

ಒಟ್ಟು

140000

153000

ಖಾತೆಗಳಿಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು:

ಟಿಪ್ಪಣಿ ವಿವರಗಳು

2021

2022

I ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ

ಇಕ್ಕಿಟಿ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ

60000

60000

ಪ್ರಶಸ್ತ ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ

20000

20000

80000

80000

2 ಮೀಸಲು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಳ

ಸಾಮಾನ್ಯ ಮೀಸಲು

20000

25000

20000

25000

3 ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಸಾಲಗಳು

12% ಸಾಲಪತ್ರಗಳು

10000

10000

10000

10000

4 ವ್ಯಾಪಾರಿ ಪಾವತಿಸತಕ್ಕದ್ದು

ಹೂಡತಕ್ಕ ಹುಂಡಿಗಳು

12000

18000

ವಿವಿಧ ಸಾಹುಕಾರರು

18000

20000

30000

38000

5 ಗೋಚರಿಸುವ ಆಸ್ತಿಗಳು:

ಸ್ಥಾವರ ಮತ್ತು ಯಂತ್ರಗಳು

55000

44000

ಭೂಮಿ ಮತ್ತು ಕಟ್ಟಡ

50000

63000

105000

107000

6 ಚಾಲ್ತಿ ಹೂಡಿಕೆಗಳು

ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ಹೂಡಿಕೆಗಳು

8000

10000

8000

10000

7 ದಾಸ್ತಾನುಗಳು

ಸರಕು ಸಂಗ್ರಹ

10000

12000

10000

12000

8 ವ್ಯಾಪಾರಿ ಬರತಕ್ಕವುಗಳು

ವಿವಿಧ ಸಾಲಗಾರರು

15000

20000

15000

20000

9 ನಗದು ಮತ್ತು ಅದಕ್ಕೆ ಸಮನಾದವು

ನಗದು ಕೈಶೀಲ್ಕು

2000

4000

2000

4000



44943/E0620

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

V Semester B.Com. (CBCS) Degree Examination, March/April - 2023

PRINCIPLES OF BANKING
Group - IV (Elective) (Regular)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

Instructions to Candidates:

- 1) Answer all the sections with given internal choices.
ಆಂತರಿಕ ಆಯ್ಕೆಗೆ ಒಳಪಟ್ಟು ಎಲ್ಲ ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.
- 2) Question No.12 in section- D (case study) is compulsory.
ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 12 ವಿಭಾಗ - ಡ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿದೆ. (ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ)
- 3) Simple calculator is allowed.
ಸಾಮಾನ್ಯ ಕ್ಯಾಲ್ಕುಲೇಟರ್ ಬಳಕೆಗೆ ಅನುಮತಿಸಲಾಗಿದೆ.

SECTION-A**ವಿಭಾಗ - ಅ**

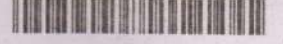
Answer any Ten of the following.

(10×2=20)

ಕೆಳಗಿನ ಬೇಕಾದ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

1. a) Name any four E-wallets.
ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ವಿದ್ಯುನ್ಮಾನ ವ್ಯಾಲೆಟ್‌ಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿರಿ.
- b) Define cheque.
ಚೆಕ್‌ನ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನ ನೀಡಿ.
- c) State any two features of current account.
ಚಾಲ್ತಿ ಖಾತೆಯ ಎರಡು ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.
- d) What do you mean by cash credit ?
ನಗದು ಉದ್ಧರಿ ಎಂದರೇನು ?
- e) What do you mean by demat account ?
ಡಿಮ್ಯಾಟ್ ಖಾತೆ ಎಂದರೇನು ?
- f) What is core banking ?
ಕೋರ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಎಂದರೇನು ?
- g) State any two essentials of nominee for bank account.
ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ನಾಮಿನಿಯ ಎರಡು ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.
- h) Give the specimen of conditional endorsement.
ಷರತ್ತುಬದ್ಧ ಹಿಂಬರಹದ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

[P.T.O.]



- i) Expand NEFT & SWIFT.
NEFT ಮತ್ತು SWIFT ವಿಸ್ತರಿಸಿರಿ.
- j) What is E-payment ?
ವಿದ್ಯುನ್ಮಾನ ಸಂದಾಯ ಎಂದರೇನು ?
- k) What is secured advance ?
ಸುರಕ್ಷಿತ ಮುಂಗಡ ಎಂದರೇನು ?
- l) What do you mean by discounting of bills ?
ಹುಂಡಿಗಳ ಸೋಡಿಕರಣ ಎಂದರೇನು ?

SECTION-B

ವಿಭಾಗ - ಬ

Answer any Three of the following.

(3×5=15)

- ಕೆಳಗಿನ ಬೇಕಾದ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.
2. Explain the responsibilities of collecting banker towards the customer.
ಗ್ರಾಹಕನಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ವಸೂಲಿದಾರ ಬ್ಯಾಂಕರ್‌ನ ಕರ್ತವ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
3. Distinguish between RTGS and NEFT.
RTGS ಮತ್ತು NEFT ಇವುಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
4. List the various secured and unsecured loans availed by the banks.
ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ನೀಡುವ ವಿವಿಧ ಸುರಕ್ಷಿತ ಮತ್ತು ಅಸುರಕ್ಷಿತ ಸಾಲಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿರಿ.
5. Write a short note on
i) Promisory note ii) Bills of exchange
ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.
- i) ಪ್ರಾಮಿಸರಿ ನೋಟ ii) ಹುಂಡಿಗಳ ವಿನಿಮಯ
6. Briefly explain compulsory dishonor of cheques.
ಚೆಕ್‌ಗಳನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಅಗೌರವಗೊಳಿಸುವ ಕ್ರಮವನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

SECTION-C

ವಿಭಾಗ - ಕ

Answer any Two of the following

(2×15=30)

- ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.
7. Explain the special type of Customers.
ವಿಶೇಷ ಗ್ರಾಹಕರ ಬಗೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
8. Explain various technologies used in banking sector.
ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಪ್ರಚಲಿತವಾಗಿ ಬಳಸುತ್ತಿರುವ ವಿವಿಧ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.



9. Explain the meaning and procedure for opening the various bank accounts.
ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗಳ ಅರ್ಥ ಹಾಗೂ ಖಾತೆಗಳನ್ನು ತೆರೆಯುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
10. Explain the various kinds of negotiable Instruments.
ಸ್ವಾಮಿತ್ವ ವರ್ಗಾವಣೆ ಪತ್ರಗಳ ವಿಧಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.
11. Explain the financial services of banks.
ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಹಣಕಾಸಿನ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

SECTION-D**ವಿಭಾಗ - ಡ****Case Study - Compulsory question****(1×15=15)**

ಪ್ರಕರಣ ಅಧ್ಯಯನ - ಕಡ್ಡಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆ

12. a) On 01-08-2019 Mr Raghavendra taken a personal loan from SBI. Unfortunately he, expired on 31-12-2020 & outstanding loan Rs.5,00,000.
 - i) Should SBI recover the loan from his family
 - ii) Comment on the above situation.

ದಿನಾಂಕ 01-08-2019 ಶ್ರೀ ರಾಘವೇಂದ್ರರವರು SBI ಬ್ಯಾಂಕಿನಿಂದ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸಾಲವನ್ನು ತೆಗೆದು ಕೊಂಡಿರುತ್ತಾರೆ. ಆದರೆ ಆಕಸ್ಮಿಕವಾಗಿ ಅವರು ದಿನಾಂಕ 31-12-2020 ರಂದು ಮರಣ ಹೊಂದುತ್ತಾರೆ. ಅವರ ಸಾಲದ ಬಾಕಿ 5,00,000 ರೂ.ಗಳಿರುತ್ತದೆ.

 - i) ಬಾಕಿ ಸಾಲವನ್ನು SBI ಬ್ಯಾಂಕು ಅವರ ಕುಟುಂಬದವರಿಂದ ವಸೂಲಿ ಮಾಡಬಹುದೆ ?
 - ii) ಮೇಲಿನ ಸನ್ನಿವೇಶಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ನಿಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ತಿಳಿಸಿರಿ.
- b) As a banker how do you deal with following cases
 - i) An account payee crossed cheque presented for payment over the counter.
 - ii) A cheque written in multi language presented for payment.
 - iii) Kedaresh wants to open a SB A/c in the name of his minor son and operate it on his behalf.

ನೀವು ಬ್ಯಾಂಕರನಾಗಿ ಕೆಳಗಿನ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ವ್ಯವಹರಿಸುವಿರಿ.

 - i) ಪ್ರಾಪ್ತಿಕರ್ತನ ಖಾತೆಗೆ ಮಾತ್ರ ಎಂಬ ರೇಖಣ ಇರುವ ಚೆಕ್‌ನ್ನು ನಗದಿಗಾಗಿ ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಕೌಂಟರ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಾದರಪಡಿಸಿದಾಗ.
 - ii) ಬಹುಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ ಬರೆದ ಚೆಕ್‌ನ್ನು ಪಾವತಿಗೆ ಸಾದರಪಡಿಸಿದಾಗ
 - iii) ಕೇದಾರೇಶನು ತನ್ನ ಅಪ್ರಾಪ್ತ ಮಗನ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ಉಳಿತಾಯ ಖಾತೆಯನ್ನು ತೆರೆದು, ಅದನ್ನು ತಾನೇ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದಾಗಿ ಕೇಳಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾನೆ.