

30664

██████████████████ M-3406

Sl.No. 0145

Total No. of Pages : 3

IV Semester B.B.A./B.B.M. Examination, September - 2020

(Scheme : BBA 2017)

FUNCTIONAL MANAGEMENT

Time : 3 Hours

Max. Marks : 70

Instruction : Answer all Parts.

ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಿ.

PART - A

ಭಾಗ - ಎ

Answer any two questions. 20 marks each.

ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ತಲಾ 20 ಅಂಕಗಳು.

Q1) Define Human Resource Management. Explain the role of Human Resource Manager.

ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ನಿರ್ವಹಕನ ಪಾತ್ರವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Q2) What is Financial Management? Explain the sources of finance.

ಹಣಕಾಸಿನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಎಂದರೇನು? ಹಣಕಾಸಿನ ವಿವಿಧ ಮೂಲಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Q3) Define the term office. Explain the factors influencing the location of an office.

ಕಛೇರಿ ಪದವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಕಛೇರಿ ಸ್ಥಳದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

P.T.O.

Q4) What is marketing? Explain the elements of marketing mix.

ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಎಂದರೇನು? ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಮಿಶ್ರಣದಲ್ಲಿನ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

PART - B

ಭಾಗ - ಬಿ

Answer any two questions. 10 marks each.

ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ತಲಾ 10 ಅಂಕಗಳು.

Q5) Is Management an Art or Science? Discuss.

ನಿರ್ವಹಣೆಯು ಕಲೆಯೋ ಅಥವಾ ವಿಜ್ಞಾನವೋ? ಚರ್ಚಿಸಿ.

Q6) Define Man Power Planning. Briefly explain the steps in man power planning.

ಮಾನವಶಕ್ತಿ ಯೋಜಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಮಾನವ ಶಕ್ತಿ ಯೋಜಿಸುವಿಕೆಯಲ್ಲಿನ ಹಂತಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

Q7) What are the qualities of a good salesman? Explain.

ಒಬ್ಬ ಉತ್ತಮ ವಿಕ್ರಯದಾರನ ಅರ್ಹತೆಗಳಾವುವು? ವಿವರಿಸಿ.

Q8) Briefly explain the types of plant layout.

ವಿವಿಧ ಸ್ಥಾವರದ ವಿನ್ಯಾಸವನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

30664

M-3406

PART - C

ಭಾಗ - ಸಿ

Answer any two questions. 5 marks each.

ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ತಲಾ 5 ಅಂಕಗಳು.

Q9) State the advantages of office layout.

ಕಛೇರಿ ವಿನ್ಯಾಸದ ಅನುಕೂಲತೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.

Q10) State the functions of production management.

ಉತ್ಪಾದನಾ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.

Q11) Write a note on managerial skills.

ನಿರ್ವಹಣಾ ಕೌಶಲ್ಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

Q12) Write a note on compensation.

ಪರಿಹಾರದ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

ೞೞ ಖಖ

Q2) What is Financial Management? Explain the sources of finance.

ಹಣಕಾಸಿನ ನಿರ್ವಹಣೆ ಎಂದರೇನು? ಹಣಕಾಸಿನ ವಿವಿಧ ಮೂಲಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Q3) Define the term office. Explain the factors influencing the location of an office.

ಕಛೇರಿ ಪದವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಕಛೇರಿ ಸ್ಥಳದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

30663



M-3405

Sl.No. 0766

Total No. of Pages : 11

IV Semester B.B.A./B.B.M. Examination, September 2020

(Scheme : BBA 2017)

MANAGEMENT ACCOUNTING

Time : 3 Hours

Max. Marks : 70

Instruction : Answer all Parts.

ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಿ.



PART - A

ಭಾಗ - ಎ

Answer any two questions. 20 marks each.

ಯಾವುದಾದರೂ 2 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ತಲಾ 20 ಅಂಕಗಳು.

Q1) Define "Management Accounting". What are its objectives? How does it differs from financial accounting?

ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಇದರ ಉದ್ದೇಶಗಳಾವುವು? ನಿರ್ವಹಣಾ ಶಾಸ್ತ್ರವು ಹಣಕಾಸಿನ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರಕ್ಕಿಂತ ಹೇಗೆ ಭಿನ್ನವಾಗಿದೆ? ತಿಳಿಸಿ.

Q2) The sales and profit of Pavan Co. Ltd. is as follows for the years 2017 and 2018.

<u>Year</u>	<u>Sales</u>	<u>Profit</u>
2017	60,00,000	6,00,000
2018	90,00,000	12,00,000

Calculate the following :

- P/V Ratio
- Fixed cost

P.T.O.

30663**M-3405**

- c) BEP
 d) Margin of Safety for 2017 and 2018
 e) Sales Required to earn a profit of ₹24,00,000
 f) Profit when sales are ₹80,00,000

ಪವನ್ ಕಂಪನಿ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನ 2017 ಮತ್ತು 2018ನೇ ವರ್ಷಗಳಿಗೆ ಮಾರಾಟ ಮತ್ತು ಲಾಭಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಕೊಡಲಾಗಿದೆ.

ವರ್ಷ	ಮಾರಾಟ (ರೂ.)	ಲಾಭ (ರೂ.)
2017	60,00,000	6,00,000
2018	90,00,000	12,00,000

ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- ಎ) ಲಾಭ ಪರಿಮಾಣ ಪ್ರಮಾಣ
 ಬಿ) ಸ್ಥಿರ ವೆಚ್ಚ
 ಸಿ) ಸಮಛೇದ ಬಿಂದು
 ಡಿ) 2017 ಮತ್ತು 2018ನೇ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಸುರಕ್ಷಿತ ಅಂಚು.
 ಇ) ರೂ. 24,00,000 ಲಾಭವನ್ನು ಗಳಿಸಲು ಮಾಡಬೇಕಾದ ಮಾರಾಟ.
 ಎಫ್) ರೂ. 80,00,000 ಮಾರಾಟ ಇದ್ದಾಗ ಲಾಭ.



Q3) The Profit and Loss a/c and Balance Sheet of Ambari company ltd. are given below.

Profit & Loss a/c for the year ended on 31-12-2017

	₹		₹
To opening stock	76,000	By sales	5,00,000
" Purchases	3,22,500	" Closing stock	98,500
" Administration exp.	1,00,000	" Dividend on shares	8,000

" Selling and Distribution expenses	20,000	" Profit on sale of Investment	4,000
" Loss on sale of Asset	2,000		
" Net profit	90,000		
	6,10,500		6,10,500

Balance Sheet as on 31-12-2017

Liabilities	₹	Assets	₹
<u>Share capital</u>		Land & building	1,50,000
1,500 preference shares of ₹100 each	1,50,000	Plant and machinery	90,000
12,000 equity shares of ₹10 each	1,20,000	Stock	98,500
General Reserve	20,000	Debtors	61,500
Debentures	50,000	Bills Receivable	60,000
P/L a/c	20,000	Cash balance	30,000
Creditors	1,00,000		
Bank overdraft	30,000		
	4,90,000		4,90,000

From the above calculate the following Ratios.

- Gross profit Ratio
- Net profit Ratio
- Current Ratio
- Debt equity Ratio
- Stock Turnover Ratio
- Operating Ratio
- Quick Ratio



30663

M-3405

ಅಂಚಾರಿ ಕಂಪನಿ ನಿಯಮಿತದ ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಖಾತೆ ಹಾಗೂ ಅಥಾವೆ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಕೊಡಲಾಗಿದೆ.

31-12-2017ಕ್ಕೆ ಅಂತ್ಯವಾಗುವ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಲಾಭ-ನಷ್ಟ ಖಾತೆ.

	ರೂ.		ರೂ.
To ಆರಂಭದ ಸರಕು	76,000	By ಮಾರಾಟ	5,00,000
" ಖರೀದಿ	3,22,500	" ಅಂತಿಮ ಸರಕು (ಅಖೈರು)	98,500
" ಆಡಳಿತದ ವೆಚ್ಚಗಳು	1,00,000	" ಷೇರುಗಳಿಂದ ಲಾಭಾಂಶ	8,000
" ವಿಕ್ರಯ ಮತ್ತು ವಿತರಣಾ ವೆಚ್ಚಗಳು	20,000	" ಹೂಡಿಕೆಗಳ ಮಾರಾಟದಿಂದ ಲಾಭ	4,000
" ಆಸ್ತಿ ಮಾರಾಟದ ನಷ್ಟ	2,000		
" ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ	90,000		
	6,10,500		6,10,500



31-12-2017ಕ್ಕೆ ಇದ್ದಂತೆ ಆಸ್ತಿ-ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಪಟ್ಟಿ

ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು	ರೂ.	ಆಸ್ತಿಗಳು	ರೂ.
ಷೇರು ಬಂಡವಾಳ:		ಜಮೀನು & ಕಟ್ಟಡ	1,50,000
1,500 ಆದ್ಯತಾ ಷೇರುಗಳು (100 ರೂ)	1,50,000	ಯಂತ್ರ & ಸ್ಥಾವರ ಸರಕುಗಳು	90,000
12,000 ಸಾಮಾನ್ಯ ಷೇರುಗಳು (10 ರೂ)	1,20,000	ಋಣಿಗಳು	61,500
ಸಾಮಾನ್ಯ ನಿಧಿ	20,000	ಬರತಕ್ಕ ಹುಂಡಿಗಳು	60,000
ಸಾಲಪತ್ರಗಳು	50,000	ನಗದು ಶಿಲ್ಕು	30,000
ಲಾಭ-ನಷ್ಟ ಖಾತೆ	20,000		
ಧಣಿಗಳು	1,00,000		
ಬ್ಯಾಂಕು ಮೀರೆಳತ	30,000		
	4,90,000		4,90,000

ಮೇಲ್ಕಂಡ ಅಂಶಗಳಿಂದ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಮಾಣಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- ಎ) ಸ್ಥೂಲ ಲಾಭ ಪ್ರಮಾಣ
- ಬಿ) ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ ಪ್ರಮಾಣ
- ಸಿ) ಚಾಲ್ತಿ ಪ್ರಮಾಣ
- ಡಿ) ಋಣ-ಮಾಲಿಕತ್ವದ ಪ್ರಮಾಣ
- ಇ) ಸರಕು ಆವರ್ತನ ಪ್ರಮಾಣ
- ಎಫ್) ವ್ಯವಹಾರಿಕ ಪ್ರಮಾಣ
- ಜಿ) ತ್ವರಿತ ಪ್ರಮಾಣ



Q4) Horshith ltd. a Newly started company wishes to prepare a cash budget from April 2018, prepare a cash budget for June, July & August from the following estimated Revenue and Expenses.

Months	Total sales	Total purchases	Wages	Production overheads	Selling of Distribution overheads
April	80,000	80,000	16,000	12,800	3,200
May	88,000	56,000	17,600	14,000	3,600
June	1,12,000	56,000	18,000	15,000	4,000
July	1,14,000	88,000	18,400	16,000	4,600
August	1,20,000	80,000	16,200	14,400	4,000
September	1,60,000	1,00,000	20,000	17,000	4,800

Adjustments :

- 1) Cash balance on 1-6-2018 is ₹45,000.
- 2) A new Machinery is to be installed at ₹80,000 on credit, to be paid in two equal instalments in June & September.
- 3) Sales commission at 5% on total sales is to be paid in the month following the month of sales.
- 4) ₹1,40,000 being the amount on 2nd call will be received in June.
- 5) 40% of purchase and sales are on cash basis.
- 6) Credit purchases are paid after one month and credit sales are collected after two months from the Respective months of purchase & sales.
- 7) The time lag in wages and overheads are ½ month.

ಹೊಸದಾಗಿ ರೂಪಿತವಾದ ಹರ್ಷಿತ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನ ಕಂಪನಿಯು ಏಪ್ರಿಲ್ 2018ನೇ ತಿಂಗಳಿನಿಂದ ನಗದು ಮುಂಗಡ ಪತ್ರವನ್ನು ತಯಾರಿಸುವ ಅಪೇಕ್ಷೆ ಹೊಂದಿದೆ. ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಅಂದಾಜು ಆದಾಯ & ಖರ್ಚುಗಳ ವಿವರಗಳೊಂದಿಗೆ ಜೂನ್, ಜುಲೈ ಮತ್ತು ಆಗಸ್ಟ್ ತಿಂಗಳಿಗೆ ನಗದು ಮುಂಗಡ ಪತ್ರವನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

ತಿಂಗಳು	ಒಟ್ಟು ಮಾರಾಟ	ಒಟ್ಟು ಖರೀದಿ	ಕೂಲಿ	ಉತ್ಪಾದನಾ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚಗಳು	ಮಾರಾಟ ಮತ್ತು ವಿತರಣಾ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚಗಳು
ಏಪ್ರಿಲ್	80,000	80,000	16,000	12,800	3,200
ಮೇ	88,000	56,000	17,600	14,000	3,600
ಜೂನ್	1,12,000	56,000	18,000	15,000	4,000
ಜುಲೈ	1,14,000	88,000	18,400	16,000	4,600
ಆಗಸ್ಟ್	1,20,000	80,000	16,200	14,400	4,000
ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್	1,60,000	1,00,000	20,000	17,000	4,800

ಹೊಂದಾಣಿಕೆಗಳು:

- 1) ಜೂನ್ 1 2018 ರಂದು ನಗದು ಹಣ ರೂ. 45,000
- 2) ಸಾಲವಾಗಿ ಹೊಸ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣವನ್ನು ರೂ. 80,000 ಗಳಿಗೆ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗುವುದು. ಈ ಹಣವನ್ನು ಸಮ ಕಂತುಗಳಲ್ಲಿ ಜೂನ್ & ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ ವಾಪಸ್ಸು ಮಾಡಲಾಗುವುದು.
- 3) ಒಟ್ಟು ಮಾರಾಟದ ಮೇಲಿನ ಶೇ. 5 ರಂತೆ ದಲ್ಲಾಳಿಯನ್ನು ಮಾರಾಟದ ಮುಂದಿನ ತಿಂಗಳು ಕೊಡಲಾಗುವುದು.
- 4) ಎರಡನೇ ಕರೆ ಹಣ ರೂ. 1,40,000 ಗಳನ್ನು ಜೂನ್ ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ಪಡೆಯಲಾಗುವುದು.
- 5) ಶೇ. 40 ರಷ್ಟು ಖರೀದಿ ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ ನಗದು ರೂಪದಲ್ಲಿವೆ.
- 6) ಸಾಲದ ಖರೀದಿಗಳನ್ನು ಒಂದು ತಿಂಗಳ ನಂತರ ಕೊಟ್ಟಿದೆ ಮತ್ತು ಸಾಲದ ಮಾರಾಟಗಳನ್ನು ಎರಡು ತಿಂಗಳ ನಂತರ ಪಡೆಯಲಾಗುವುದು.
[ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿ ಖರೀದಿ & ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದ ತಿಂಗಳಿನಿಂದ]
- 7) ಕೂಲಿಯನ್ನು ಮತ್ತು ಎರಡೂ ಮೇಲುವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ಕೊಡುವ ಕಾಲಾವಧಿ $\frac{1}{2}$ ತಿಂಗಳು (ಅರ್ಧ).

PART - B**ಭಾಗ - ಬಿ**

Answer any two questions. 10 marks each.

ಯಾವುದಾದರೂ 2 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ತಲಾ 10 ಅಂಕಗಳು.

Q5) Define marginal costing. State its assumptions.

ಅಂಚಿನ ವೆಚ್ಚ ನಿರ್ಣಯವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಅದರ ಊಹೆಗಳಾವುವು ತಿಳಿಸಿ.

30663**M-3405**

Q6) Spoorthi ltd. is operating at 50% capacity and manufactures 5000 units of a product. At 50% capacity its cost structure is as follows :

<u>Particulars</u>	<u>Cost per unit</u>
	₹
Direct material	500
Direct labour	350
Factory overheads (50% variable)	250
Administration expenses (₹15,00,000)	300
Selling expenses	100
Total cost	1,500
Profit per unit	300
Selling price per unit	1,800



At 60% working capacity the material cost increases by 8%, labour cost and selling price decreases by 5%.

Prepare a flexible budget to estimate profit (Including 50% capacity) at 60% working capacity.

ಸ್ಪೂರ್ತಿ ನಿಯಮಿತವು ಶೇ. 50 ರ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದಲ್ಲಿ 5,000 ಯೂನಿಟ್ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುತ್ತದೆ. ಶೇ. 50 ರ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದಲ್ಲಿ ಅದರ ವೆಚ್ಚ ವಿನ್ಯಾಸವು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿದೆ.

<u>ವಿವರಗಳು</u>	<u>ವೆಚ್ಚ ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ (ರೂ.)</u>
ನೇರ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು	500
ನೇರ ಕೂಲಿ	350
ಕಾರ್ಖಾನೆ ಮೇಲು ವೆಚ್ಚ (ಶೇ. 50 ಚರ)	250
ಆಡಳಿತ ಖರ್ಚು (ರೂ. 15,00,000)	300
ಮಾರಾಟ ಖರ್ಚು	100
ಒಟ್ಟು ಖರ್ಚು	1,500
ಲಾಭ ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ	300
ಮಾರಾಟದ ಬೆಲೆ ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ	1,800

ಕಂಪನಿಯ ಶೇ. 60ರ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದಲ್ಲಿ ಸಾಮಗ್ರಿ ವೆಚ್ಚ ಶೇ. 8 ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ. ನೇರ ಕೂಲಿ ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆಯು ಶೇ. 5 ರಷ್ಟು ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ.

ಲಾಭವನ್ನು ಅಂದಾಜು ಮಾಡಲು ಶೇ. 60ರ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದಲ್ಲಿ ಮುಂಗಡ ಪತ್ರವನ್ನು (ಶೇ. 50ರ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಸೇರಿದಂತೆ) ತಯಾರಿಸಿ.

30663

M-3405

Q7) The standard cost reveals the following information.

Material

Std price ₹20 per kg

Std qty per unit 40 kg

Labour

Std Rate ₹4 per hour

Hours set per unit 30 hours

Actual data are given below

Actual material used - 7,800 kg

Actual Material cost ₹1,63,800

Actual hours worked - 6,200

Actual labour cost ₹27,900

Units produced - 200 units

Find out

a) Material variances

b) Labour variances

ಈ ಕೆಳಕಂಡ ವಿವರಗಳು 'ಶಿಷ್ಟ ವೆಚ್ಚದ' ಒಂದು ದಾಖಲೆ ತೋರಿಸುತ್ತದೆ.

ಸಾಮಗ್ರಿ

ಶಿಷ್ಟ ಬೆಲೆ - ರೂ. 20 ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ.ಗೆ

ಶಿಷ್ಟ ಸಾಮಗ್ರಿ - 40 ಕೆ.ಜಿ. ಪ್ರತಿ ಯುನಿಟ್‌ಗೆ

ಶ್ರಮ

ಶಿಷ್ಟ ಕೂಲಿಯ ದರ ಪ್ರತಿ ಗಂಟೆಗೆ - ರೂ. 4

ಒಂದು ವಸ್ತುವಿನ ತಯಾರಿಕೆಗೆ ಬೇಕಾಗುವ ಕಾಲ - 30 ಗಂಟೆಗಳು

ವಾಸ್ತವಿಕ ವಿವರ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿದೆ

ಉಪಯೋಗಿಸಿದ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು - 7,800 ಕೆ.ಜಿ.

ವಾಸ್ತವಿಕ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ಬೆಲೆ - ರೂ. 1,63,800

ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದ ಗಂಟೆಗಳು - 6,200

ವಾಸ್ತವಿಕ ಕೂಲಿ ರೂ. 27,900

ತಯಾರಿಸಿದ ವಸ್ತುಗಳು - 200 ಯುನಿಟ್‌ಗಳು

ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ಎ) ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ವ್ಯತ್ಯಯಗಳು

ಬಿ) ಮಜೂರಿ ವ್ಯತ್ಯಯಗಳು



30663**M-3405**

Q8) A company producing 20,000 units of a product working at 50% capacity, receives an order from a foreign dealer for 5000 units at ₹6.50 per unit although the local sales price is ₹10 per unit.

The present cost structure is given below.

Particulars	₹
Material	2
Labour	1
Overheads - Fixed	3
Variable	2
Total cost	<u>8</u>



Advise the Management whether to accept the foreign order or not?

ಒಂದು ಕಂಪನಿಯು ತನ್ನ ಶೇ. 50 ರಷ್ಟು ಸಾಮರ್ಥ್ಯದಲ್ಲಿ ವಸ್ತುವನ್ನು 20,000 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳಷ್ಟನ್ನು ತಯಾರಿಸುತ್ತಿದೆ. ಈ ವಸ್ತುವನ್ನು ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿ ಒಂದು ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ ರೂ. 10 ರಂತೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದು, ವಿದೇಶಿ ವ್ಯಾಪಾರಿಯಿಂದ ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ ರೂ. 6.50 ರಂತೆ 5,000 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳಷ್ಟನ್ನು ಮಾರುವಂತೆ ಆದೇಶ ಬಂದಿರುತ್ತದೆ.

ಈಗಿನ ವೆಚ್ಚ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಕೆಳಗೆ ಕೊಡಲಾಗಿದೆ.

ವಿವರಗಳು	ರೂ.
ಸಾಮಗ್ರಿ	2
ಮಜೂರಿ	1
ಮೇಲು ವೆಚ್ಚಗಳು - ಸ್ಥಿರ	3
ಬದಲಾಗುವ ವೆಚ್ಚ	2
ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚ	<u>8</u>

ಆಡಳಿತ ಮಂಡಳಿಗೆ ವಿದೇಶಿ ಆದೇಶವನ್ನು ಒಪ್ಪಿಕೊಳ್ಳುವ ಇಲ್ಲವೆ ಒಪ್ಪದಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಸಲಹೆಯನ್ನು ಕೊಡಿ.

PART - Cಭಾಗ - ಸಿ

Answer any two questions. 5 marks each.

ಯಾವುದಾದರೂ 2 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ತಲಾ 5 ಅಂಕಗಳು.

Q9) From the following P/L a/c, prepare common size income statement.

Particulars	2016	2017	Particulars	2016	2017
To Cost of goods sold	1,20,000	1,50,000	By Net sales	1,60,000	2,00,000
" Other expenses	10,000	12,000			
" Net profit	30,000	38,000			
	1,60,000	2,00,000		1,60,000	2,00,000

ಕೆಳಗಿನ ಲಾಭ-ನಷ್ಟ ಖಾತೆಯಿಂದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಗಾತ್ರ ಆದಾಯ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

ವಿವರಗಳು	2016	2017	ವಿವರಗಳು	2016	2017
To ಮಾರಾಟ ವಸ್ತುಗಳ ವೆಚ್ಚ	1,20,000	1,50,000	By ನಿವ್ವಳ		
" ಇತರೆ ವೆಚ್ಚಗಳು	10,000	12,000	ಮಾರಾಟಗಳು	1,60,000	2,00,000
" ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ	30,000	38,000			
	1,60,000	2,00,000		1,60,000	2,00,000

Q10) Write a note on 'sales budget'.

'ಮಾರಾಟ ಮುಂಗಡ ಪತ್ರದ' ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

Q11) Write short notes on Relevant cost and Opportunity cost.

'ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವೆಚ್ಚ' ಮತ್ತು ಅವಕಾಶದ ವೆಚ್ಚದ ಬಗ್ಗೆ ಲಘು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

Q12) What do you mean by analysis of financial statements?

ಹಣಕಾಸಿನ ಪಟ್ಟಿಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಎಂದರೇನು?



30662

||||| M-3404

Sl.No. 0695

Total No. of Pages : 3

IV Semester B.B.A./B.B.M. Examination, September 2020

(Scheme : BBA 2017)

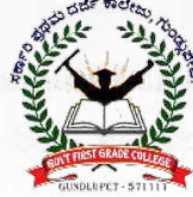
(Freshers of April/May 2019 and onwards)

BUSINESS LAW

Time : 3 Hours

Instruction : Answer all Parts.

ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗಗಳೂ ಉತ್ತರಿಸಿ.



Max. Marks : 70

PART - A

ಭಾಗ - ಎ

Answer any two questions. 20 marks each.

ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ತಲಾ 20 ಅಂಕಗಳು.

Q1) Define the term contract. Explain the essentials of a valid contract.

ಒಪ್ಪಂದ ಪದವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಒಂದು ಊರ್ಜಿತ ಒಪ್ಪಂದದ ಅಗತ್ಯ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Q2) What is Free consent? Discuss when a consent is not said to be free.

ಮುಕ್ತ ಸಮ್ಮತಿ ಎಂದರೇನು? ಸಮ್ಮತಿಯು ಯಾವಾಗ ಮುಕ್ತವಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ ಎಂಬುದನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

Q3) What is intellectual property? Explain the procedure for granting of patent.

ಬೌದ್ಧಿಕ ಸ್ವತ್ತು ಎಂದರೇನು? ಸನದು ಹಕ್ಕು ಸ್ವಾಮ್ಯವನ್ನು ನೀಡಲು ಇರುವ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Q4) Discuss the various ways in which contract is discharged.

ಒಪ್ಪಂದ ವಿಸರ್ಜನೆಯ ವಿವಿಧ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

P.T.O.

PART - Bಭಾಗ - ಬಿ

Answer any two questions. 10 marks each.

ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ತಲಾ 10 ಅಂಕಗಳು.

Q5) What is Competition Act? State its objectives.

ಪೈಪೋಟಿ ಕಾಯ್ದೆ ಎಂದರೇನು? ಅದರ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

Q6) Briefly explain various duties of bailee.

ನಿಕ್ಷೇಪಿತನ ವಿವಿಧ ಕರ್ತವ್ಯಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.



Q7) What are damages? Explain the various remedies available to the injured party.

ನಷ್ಟ ಎಂದರೇನು? ನೊಂದ ಕಕ್ಷಿದಾರನಿಗೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಿವಿಧ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Q8) What are registrable and non registrable trade marks? Explain.

ನೋಂದಾಯಿಸಬಹುದಾದ ಮತ್ತು ನೋಂದಾಯಿಸಲ್ಪಡದ ವ್ಯಾಪಾರ ಚಿಹ್ನೆಗಳು ಯಾವುವು? ವಿವರಿಸಿ.

PART - Cಭಾಗ - ಸಿ

Answer any two questions. 5 marks each.

ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ತಲಾ 5 ಅಂಕಗಳು.

Q9) Write the objectives of Information Technology Act 2000.

ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕಾಯ್ದೆ 2000 ದ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

30662

M-3404

Q10) Distinguish between contract of Indemnity and guarantee.

ನಷ್ಟ ಪರಿಹಾರ ಒಪ್ಪಂದ ಮತ್ತು ಜಾಮೀನುದಾರಿಕೆ ಒಪ್ಪಂದಗಳಿಗಿರುವ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

Q11) Narrate the case law, Carlill vs carbolic smoke ball co.

ಕಾರ್ಲಿಲ್ vs ಕಾರ್ಬೋಲಿಕ್ ಸ್ಮೋಕ್‌ಬಾಲ್ ಕಂ. ಯ ಮೊಕದ್ದಮೆಯನ್ನು ನಿರೂಪಿಸಿ.

Q12) Write a note on industrial design.

ಕೈಗಾರಿಕಾ ವಿನ್ಯಾಸದ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.



ೞೞ ಐಐ

30661

||||| M-3403

Sl.No. 0684

Total No. of Pages : 4

IV Semester B.B.A. Examination, September - 2020
(Scheme : BBA 2017) (Freshers of April/May 2019 and onwards)

QUANTITATIVE TECHNIQUES

Time : 3 Hours

Instruction : Answer all Parts.

ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಿ.



Max. Marks : 70

PART - A

ಭಾಗ - ಎ

Answer any two questions. 20 marks each.

ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ತಲಾ 20 ಅಂಕಗಳು.

Q1) a) With the help of log table find the value of [10]
ಲಘು ಕೋಷ್ಟಕ ಉಪಯೋಗಿಸಿ. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಬೆಲೆ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

$$\frac{\sqrt[3]{3.142 \times \sqrt{88.76} \times (0.437)^2}}{19.35 \times \sqrt[3]{95.64}}$$

b) Simplify : $\frac{2^n \times 10^{m-1} \times 6^{m-n} \times 15^{m+n-2}}{4^m \times 5^{2m+n} \times 9^{m-1}}$. [10]

ಸರಳೀಕರಿಸಿ

Q2) a) The sum of 8th term and 12th term of an A.P. is 80 and sum of 9th term and 16th term of the same A.P. is 100. Find the 25th term and also the series. [8]

ಒಂದು ಅಂಕ ಶ್ರೇಣಿಯ 8ನೇ ಹಾಗೂ 12ನೇ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಮೊತ್ತ 80 ಹಾಗೂ ಅದೇ ಅಂಕ ಶ್ರೇಣಿಯ 9ನೇ ಹಾಗೂ 16ನೇ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಮೊತ್ತ 100. ಈ ಶ್ರೇಣಿಯ 25ನೇ ಸಂಖ್ಯೆ ಹಾಗೂ ಶ್ರೇಣಿಯನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

b) Find the 3 numbers in G.P, such that their sum is 130 and their product is 27,000. [7]

ಮೂರು ಸಂಖ್ಯೆಗಳುಳ್ಳ ಗುಣಕ ಶ್ರೇಣಿಯ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತ 130 ಹಾಗೂ ಅವುಗಳ ಗುಣಲಬ್ಧ 27,000, ಆದರೆ ಆ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಾವುವು?

P.T.O.

- c) If Arjun saved Rs. 2,500 in the first month and increases his savings by Rs. 50 per month. Find the total savings made in 5 years. [5]

ಮೊದಲನೇ ಮಾಹೆಯಲ್ಲಿ 2,500 ರೂ.ಗಳನ್ನು ಅರ್ಜುನನು ಉಳಿತಾಯ ಮಾಡಿದ್ದು, ಪ್ರತಿ ಮಾಹೆ 50 ರೂ. ಗಳಷ್ಟು ಉಳಿತಾಯವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿದರೆ, ಐದು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಉಳಿತಾಯವೆಷ್ಟು ಎಂಬುದನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- Q3) a) Solve by Cramer's rule :

[10]

ಕ್ರಾಮರನ ಸೂತ್ರದಿಂದ ಬಿಡಿಸಿರಿ.

$$2x + y + z = 7$$

$$3x - y - z = -2$$

$$x + 2y - 3z = -4$$



- b) Solve for 'x'. 'x' ನ ಬೆಲೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

[5]

$$\begin{vmatrix} 2 & x & 3 \\ 4 & 1 & 6 \\ -1 & 2 & 7 \end{vmatrix} = -17$$

- c) If $A = \begin{bmatrix} 3 & 2 \\ -1 & 4 \end{bmatrix}$ & $B = \begin{bmatrix} -2 & 3 \\ 4 & -1 \end{bmatrix}$ ಆದರೆ, find $5A - 2B$ ಅನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ. [5]

- Q4) a) The monthly income of Disha and Sasha are in the ratio 4 : 5 and their monthly expenses are in the ratio of 7 : 9. Their savings are ₹800/and ₹600/- respectively. Find out their income and expenses? [10]

ದಿಶಾ ಹಾಗೂ ಸಶಾ ಅವರ ಮಾಸಿಕ ಆದಾಯ 4:5 ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿದೆ ಹಾಗೂ ಅವರ ಮಾಸಿಕ ಖರ್ಚು 7:9 ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿದೆ. ಅವರ ಉಳಿತಾಯ ರೂ. 800/- ಹಾಗೂ ರೂ. 600/- ಅವರ ಆದಾಯ ಮತ್ತು ಖರ್ಚುಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- b) A family of 2 sisters and 4 brothers are to be arranged for a photo in a row. In how many ways they can be seated, if the sisters [10]

i) sit together and

ii) if the sisters do not sit together?

ಒಂದು ಕುಟುಂಬದ 2 ಸೋದರಿಯರು ಹಾಗೂ 4 ಸೋದರರನ್ನು ಛಾಯಾ ಚಿತ್ರಕ್ಕಾಗಿ ಒಂದು ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಕೂರಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕಾಗಿ

i) ಎಲ್ಲಾ ಸೋದರಿಯನ್ನು ಒಟ್ಟಿಗೆ ಕೂರಿಸಬೇಕಾದರೆ ಇರುವ ವಿಧಾನಗಳು ಎಷ್ಟು? ಹಾಗೂ

ii) ಎಲ್ಲಾ ಸೋದರಿಯರು ಒಟ್ಟಾಗಿ ಕುಳಿತು ಕೊಳ್ಳದಿದ್ದರೆ ಇರುವ ವಿಧಾನಗಳೆಷ್ಟು?

PART - Bಭಾಗ - ಬಿ

Answer any two questions. 10 marks each.

ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ತಲಾ 10 ಅಂಕಗಳು.

Q5) a) In what time a sum of ₹900/- earns an interest of ₹648/- at 18% SI p.a.? [5]

ಶೇ. 18ರ ಸರಳ ಬಡ್ಡಿ ದರದಲ್ಲಿ ರೂ. 900/- ಅಸಲು, ರೂ. 648/- ಬಡ್ಡಿಗೊಳಿಸಲು ಎಷ್ಟು ಸಮಯ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ?

b) What is the compound Interest on 6,250/- at 12% p.a. for a period of 2 years if :- [5]

i) the interest is payable quarterly?

ii) the interest is payable half yearly?



ಸಾಲಿಯಾನ ಶೇ. 12 ರಂತೆ ರೂ. 6,250/- ಗಳ ಮೇಲೆ 2 ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಚಕ್ರ ಬಡ್ಡಿ ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ:-

i) ಬಡ್ಡಿ ಪಾವತಿ ತ್ರೈಮಾಸಕ್ಕೆ ಪಾವತಿಯಾದರೆ?

ii) ಬಡ್ಡಿ ಪಾವತಿ ಅರ್ಧ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಪಾವತಿಯಾದರೆ?

Q6) If $A = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 2 \\ 2 & 1 & 2 \\ 2 & 2 & 1 \end{bmatrix}$ ಆದರೆ show that $A^2 - 4A - 5I = 0$ ಎಂದು ನಿರೂಪಿಸಿ. [10]

Q7) a) A committee of 7 is to be formed out of 9 men and 5 women. In how many ways can it be done, if atleast three women are included? [5]

9 ಗಂಡಸರು ಹಾಗೂ 5 ಹೆಂಗಸರಿರುವ ಸಮೂಹದಿಂದ 7 ಜನರಿರುವ, ಕನಿಷ್ಠ ಮೂರು ಹೆಂಗಸರನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಎಷ್ಟು ವಿಧದಲ್ಲಿ ಸಮಿತಿಯನ್ನು ರಚಿಸಬಹುದು?

b) Divide ₹63,000 among four persons A, B, C and D, so that $A : B = 2 : 3$, $B : C = 4 : 5$ and $C : D = 6 : 7$. [5]

ರೂ. 63,000 ಗಳನ್ನು A, B, C ಮತ್ತು D ಎಂಬ ನಾಲ್ಕು ಜನರಿಗೆ $A : B = 2 : 3$, $B : C = 4 : 5$ ಹಾಗೂ $C : D = 6 : 7$ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹಂಚಿರಿ.

Q8) a) Show that $\sqrt[ab]{\frac{x^a}{x^b}} \times \sqrt[bc]{\frac{x^b}{x^c}} \times \sqrt[ca]{\frac{x^c}{x^a}} = 1$ [5]

ಎಂದು ನಿರೂಪಿಸಿ.

b) Evaluate : $\log_4 2 + \log_8 2 - \log_{16} 2$ [5]

ಬೆಲೆ ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

PART - C

ಭಾಗ - ಸಿ



Answer any two questions. 5 marks each.

ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ತಲಾ 5 ಅಂಕಗಳು.

Q9) Find which term of the sequence 2, 6, 18, is 4374. [5]

2, 6, 18, ಶ್ರೇಣಿಯ ಎಷ್ಟನೇ ಸಂಖ್ಯೆಯು 4374 ಎಂದು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

Q10) If $a^x = b^y = c^z$ and $b^2 = ac$, ಆದರೆ show that $\frac{2}{y} = \frac{1}{x} + \frac{1}{z}$ ಎಂದು ತೋರಿಸಿ. [5]

Q11) If $A = \begin{bmatrix} 2 & 1 & 3 \\ 4 & 1 & 0 \\ 6 & -1 & 7 \end{bmatrix}$ and $B = \begin{bmatrix} 1 & -1 & 2 \\ 0 & 2 & 4 \\ 5 & 0 & 6 \end{bmatrix}$ ಆದರೆ Find $A' + B$ and $B' - A$

ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

[5]

Q12) A bill drawn for Rs. 17,000 payable after 6 months is discounted at 10% p.a.

Find :

[5]

i) The present worth of the bill

ii) Bankers discount.

6 ತಿಂಗಳ ನಂತರ ಪಾವತಿಯಾಗುವ ರೂ. 17,000 ದ ಒಂದು ಹುಂಡಿಯನ್ನು ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇ. 10 ರ ದರದಲ್ಲಿ ಸೋಡಿ ಮಾಡಲಾಯಿತು.

i) ಹುಂಡಿಯ ಪ್ರಸ್ತುತ ಮೌಲ್ಯ

ii) ಬ್ಯಾಂಕರನ ಸೋಡಿ

ಇತರ ಕೆಲಸ