



DBC – 240

Third Year B.B.M. Degree Examination, Sept./Oct. 2012
(Directorate of Distance Education)
COST AND MANAGEMENT ACCOUNTING

Time : 3 Hours

Max. Marks : 70/80

PART – A

ವಿಭಾಗ – ಎ

Answer any TWO questions. Each question carries 5 marks.

(2×5=10)

ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 5 ಅಂಕಗಳು.

1. Write a note on scope of Cost Accounting.

ವೆಚ್ಚ ಶಾಸ್ತ್ರದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

2. State the various sources of funds.

ನಿಧಿಯ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಮೂಲಗಳನ್ನು ನಮೂದಿಸಿ.

3. From the following information calculate current ratio.

ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಚಾಲ್ತಿ ಪ್ರಮಾಣ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

	₹		₹
Sundry Debtors	1,50,000	Bank overdraft	75,000
Bills receivables	40,000	Sundry creditors	60,000
Cash at bank	60,000	Bills payable	30,000
Cash in hand	50,000		
ಇತರೆ ಋಣಿಗಳು	1,50,000	ಬ್ಯಾಂಕು ಮಿರೇಳೆತ	75,000
ಬರಬೇಕಾದ ಬಿಲ್ಲುಗಳು	40,000	ಇತರೆ ಧಣಿಗಳು	60,000
ಬ್ಯಾಂಕಿನಲ್ಲಿನ ನಗದು	60,000	ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ಬಿಲ್ಲುಗಳು	30,000
ಕೈಯಲ್ಲಿನ ನಗದು	50,000		

P.T.O.



4. From the following information prepare Process 'A' account.

ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ 'ಎ' ಹಂತ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

Raw materials 1000 units @ ₹ 10 per unit – ₹ 10,000

ಕಚ್ಚಾವಸ್ತುಗಳು 1000 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳ ತಲಾ ₹ 10 ರಂತೆ – ₹ 10,000

Wages (ಕೂಲಿ) ₹ 12,000

Sundry Expenses (ಇತರೆ ಖರ್ಚುಗಳು) ₹ 3,000

Normal Loss rate (ಸಾಮಾನ್ಯ ನಷ್ಟದರ) 5%

Scrap sold (ತುಣುಕಿನ ಮಾರಾಟ) @ ₹ 2/unit ತಲಾ 2 ರೂ./ಯೂನಿಟ್

Output (ಉತ್ಪಾದನೆ) 950 units.

PART – B

ವಿಭಾಗ – ಬಿ

Answer any **THREE** questions. **10** marks each.

(3×10=30)

ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ತಲಾ **10** ಅಂಕಗಳು.

5. State the difference between Financial Accounting and Cost Accounting.

ಹಣಕಾಸು ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ವೆಚ್ಚ ಶಾಸ್ತ್ರಗಳಿಗಿರುವ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.

6. What is Standard Costing ? Distinguish between Standard Costing and Budgetary Control.

ಪ್ರಮಾಣಬದ್ಧ ವೆಚ್ಚ ಎಂದರೇನು ? ಪ್ರಮಾಣಬದ್ಧ ವೆಚ್ಚ ಮತ್ತು ಮುಂಗಡ ಪತ್ರ ನಿಯಂತ್ರಣಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

7. From the following transactions prepare Stores Ledger A/c pricing the issues on LIFO method.

ಈ ಕೆಳಕಂಡ ವಿವರಗಳಿಂದ ದಾಸ್ತಾನು ಖಾತೆಯನ್ನು ಅಂತಿಮ ಆಗಮನ ಪ್ರಥಮ ನಿರ್ಗಮನ ಪದ್ಧತಿಯ ಪ್ರಕಾರ ತಯಾರಿಸಿ.

Date ದಿನಾಂಕ	Particulars ವಿವರ	Units ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು	Unit cost ಯೂನಿಟ್ ದರ ₹
1/5/2012	Purchases (ಖರೀದಿಸಿದೆ)	150	3.00
4/5/2012	Purchases (ಖರೀದಿಸಿದೆ)	300	4.00



6/5/2012	Issue (ನೀಡಿಕೆ)	250	–
10/5/2012	Purchases (ಖರೀದಿಸಿದೆ)	350	4.00
15/5/2012	Issue (ನೀಡಿಕೆ)	400	–
20/5/2012	Purchases (ಖರೀದಿಸಿದೆ)	150	5.00
25/5/2012	Issue (ನೀಡಿಕೆ)	50	–
30/5/2012	Shortage of 10 units found (ಕೊರತೆ ಕಂಡು ಬಂದಿರುವುದು 10 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು)		

8. The following figures are extracted from the books of 'X' Ltd. for the year ended 31-12-2004. Prepare a cost sheet.

ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿರುವ ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳು 'X' ಲಿ. ಕಂಪನಿಗೆ ಸೇರಿದ್ದು ದಿನಾಂಕ 31-12-2004 ಕ್ಕೆ ವೆಚ್ಚ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

	₹
Raw materials consumed (ಕಚ್ಚಾ ಪದಾರ್ಥಗಳ ಬಳಕೆ)	37,500
Wages (ಕೂಲಿ) :	
Direct (ನೇರ ಕೂಲಿ)	37,500
Indirect (ಪರೋಕ್ಷ)	5,000
Rent and rates (ಬಾಡಿಗೆ) :	
Factory (ಕಾರ್ಖಾನೆ)	2,500
Office (ಕಛೇರಿ)	250
Indirect material (ಪರೋಕ್ಷ ಪದಾರ್ಥ)	250
Direct Expenses (ನೇರ ಖರ್ಚು)	7,500
Depreciation (ಸವಕಳಿ) :	
Plant (ಸ್ಥಾವರ)	750
Furniture (ಪೀಠೋಪಕರಣ)	50
Salary (ವೇತನ) :	
Office (ಕಛೇರಿ)	1,250
Salesman (ವಿಕ್ರಯದಾರ)	1,000
Sundry factory expenses (ಇತರೆ ಕಾರ್ಖಾನೆ ವೆಚ್ಚ)	2,850



Sundry office expenses (ಇತರೆ ಕಛೇರಿ ವೆಚ್ಚ)	450
Manager's salary (ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕರ ವೇತನ)	6,000
Bad debts (ಬಾರದಿರುವ ಸಾಲ)	500
Advertising (ಜಾಹೀರಾತು)	1,000
Travelling expenses of salesman (ವಿಕ್ರಯದಾರನ ಸಂಚಾರ ಖರ್ಚು)	1,050
Sales (ಮಾರಾಟ)	1,25,000

The Managers salary is to be allocated as ₹ 2,000 to factory, ₹ 1,000 to the office and ₹ 3,000 to selling operations.

ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕರ ವೇತನವು ಕಾರ್ಖಾನೆ ₹ 2,000, ಕಛೇರಿಗೆ ₹ 1,000 ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ ಚಟುವಟಿಕೆಗೆ ₹ 3,000 ಹಂಚಬಹುದಾಗಿದೆ.

9. Standard materials of quantity required for a product – 10 kg.

ಒಂದು ವಸ್ತುವಿನ ತಯಾರಿಕೆಗೆ ಪ್ರಬದ್ಧವಾಗಿ ಅವಶ್ಯಕ ಪದಾರ್ಥದ ಪ್ರಮಾಣ 10 ಕೆ.ಜಿ.

Standard price of materials – ₹ 10 per kg.

ಪದಾರ್ಥದ ಪ್ರಬದ್ಧವಾದ ಬೆಲೆ ₹ 10 ಒಂದು ಕೆ.ಜಿ.ಗೆ.

Actual quantity of materials consumed – 12 kgs.

ಪದಾರ್ಥದ ನಿಜವಾದ ಬಳಕೆ ಪ್ರಮಾಣ 12 ಕೆ.ಜಿ.

Actual price of materials – ₹ 10.50 per kg.

ಪದಾರ್ಥದ ನಿಜವಾದ ಬೆಲೆ ₹ 10.50 ಒಂದು ಕೆ.ಜಿ. ಗೆ

Calculate :

- i) Material cost variance
- ii) Material price variance
- iii) Material usage variance.

ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಬೇಕಾದದ್ದು :

- i) ಪದಾರ್ಥದ ವೆಚ್ಚ ವ್ಯತ್ಯಾಸ
- ii) ಪದಾರ್ಥದ ಬೆಲೆ ವ್ಯತ್ಯಾಸ
- iii) ಪದಾರ್ಥದ ಬಳಕೆ ವ್ಯತ್ಯಾಸ.



PART – C

ವಿಭಾಗ – ಸಿ

Answer any TWO questions. 15 marks each.

(2×15=30)

ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಹದಿನೈದು ಅಂಕಗಳು.

10. Define Cost Accounting. Explain the different methods of costing.

ವೆಚ್ಚ ನಿರ್ಣಯ ಶಾಸ್ತ್ರವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ವೆಚ್ಚ ಶಾಸ್ತ್ರದ ವಿವಿಧ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

11. Define Management Accounting. Briefly explain the functions of Management Accounting.

ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

12. Two contracts that commenced on 1st Jan. and 1st July 2004 respectively were undertaken by a contractor and his accounts are closed on 31st Dec. 2004 showed the following position.

ಒಬ್ಬ ಗುತ್ತಿಗೆದಾರನು ಎರಡು ಗುತ್ತಿಗೆ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ದಿನಾಂಕ 1-1-2004 ಮತ್ತು 1-7-2004 ರಂದು ಪ್ರಾರಂಭ ಮಾಡಿರುತ್ತಾನೆ. ಆತನ ಲೆಕ್ಕಪತ್ರ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ದಿನಾಂಕ 31-12-2004 ಆಗಿದ್ದು ಆ ದಿವಸ ಆತನ ಗುತ್ತಿಗೆ ಕಾರ್ಯದ ವಿವರ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತಿದೆ.

Particulars (ವಿವರಗಳು)	Contract – I	Contract – II
	(ಗುತ್ತಿಗೆ – I)	(ಗುತ್ತಿಗೆ – II)
	₹	₹
Contract price (ಗುತ್ತಿಗೆ ಕಾರ್ಯದ ಬೆಲೆ)	16,00,000	10,80,000
Materials (ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು)	2,88,000	2,32,000
Wages (ಕೂಲಿ)	4,40,000	4,48,000
General Expenses (ಸಾಮಾನ್ಯ ವೆಚ್ಚಗಳು)	16,000	11,200
Plant Issued (ಸ್ಥಾವರ ನೀಡಿಕೆ)	80,000	64,000



Materials at site (ಸೈಟ್‌ನಲ್ಲಿನ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು)	16,000	16,000
Accrued wages (ಬಾಕಿಯಿರುವ ಕೂಲಿ)	16,000	16,000
Work certified (ದೃಢೀಕರಿಸಿದ ಕೆಲಸದ ಮೌಲ್ಯ)	8,00,000	6,40,000
Work uncertified (ದೃಢೀಕರಿಸದ ಕೆಲಸದ ಮೌಲ್ಯ)	24,000	32,000
Cash received on work certified		
(ದೃಢೀಕರಿಸಿದ ಕೆಲಸದ ಮೇಲೆ ನಗದು ಸ್ವೀಕಾರ)	6,00,000	4,80,000

Depreciation on plant at 10% P.A. Prepare Contract Accounts for both contracts.

ಸ್ಥಾವರಗಳ ಮೇಲಿನ ವಾರ್ಷಿಕ ಸವಕಳಿ ಶೇ.10% ಎರಡು ಗುತ್ತಿಗೆ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗೆ ಗುತ್ತಿಗೆ ಖಾತೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

13. The expenses for budget production of 10000 units in a factory are furnished below :

ಒಂದು ಕಾರ್ಖಾನೆಯಲ್ಲಿ 10000 ಯೂನಿಟ್‌ನ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಮುಂಗಡ ಪತ್ರಾಧಾರಿತ ವೆಚ್ಚಗಳು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತಿದೆ.

Particulars (ವಿವರಗಳು)	Per unit (ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ) ₹
Material (ಪದಾರ್ಥಗಳು)	70
Labour (ಶ್ರಮ)	25
Variable overheads (ಬದಲಾಗುವ ವೆಚ್ಚಗಳು)	20
Fixed overheads (ಸ್ಥಿರ ವೆಚ್ಚಗಳು) ₹ 1,00,000	10
Variable expenses (ಬದಲಾಗುವ ಖರ್ಚುಗಳು) (direct)	05
Selling expenses (10% fixed) (ಮಾರಾಟ ಖರ್ಚುಗಳು) (ಶೇ.10% ಸ್ಥಿರ)	13
Distribution expenses (20% fixed) ಹಂಚಿಕೆ ಖರ್ಚು (20% ಸ್ಥಿರ)	07
Administration expenses (ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಖರ್ಚುಗಳು) ₹ 50,000	05
Total cost per unit to make and sale	
(ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ನ ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚ ತಯಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಮಾರುವುದಕ್ಕೆ)	155



Prepare a flexible budget for production of

- 8000 units
- 6000 units
- Indicate cost per unit at both the levels. Assume that administration expenses are fixed for all levels of production.

ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಹಾಗೆ ಬದಲಾಗುವ ಮುಂಗಡ ಪತ್ರವನ್ನು

- 8000 ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ
- 6000 ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ ತಯಾರಿಸಿ.
- ಎರಡು ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ನ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ನಮೂದಿಸಿ. ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ವೆಚ್ಚವು ಎಲ್ಲಾ ರೀತಿಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

PART – D

ವಿಭಾಗ – ಡಿ

Note : Compulsory questions for 80 marks scheme.

ಸೂಚನೆ: 80 ಅಂಕಗಳ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪ್ರತಿಕೆಗೆ ಇರುವ ಕಡ್ಡಾಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು.

Answer any ONE question of the following. 10 marks each.

(1×10=10)

ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. 10 ಅಂಕಗಳು.

14. What is standard costing ? Explain the advantages of standard costing system.

ಪ್ರಮಾಣಬದ್ಧ ವೆಚ್ಚ ಎಂದರೇನು ? ಪ್ರಮಾಣಬದ್ಧ ವೆಚ್ಚ ಪದ್ಧತಿಯ ಅನುಕೂಲತೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

15. What is marginal costing ? Explain the uses of marginal costing in brief.

ಸಿಮಾಂತ ವೆಚ್ಚ ಎಂದರೇನು ? ಸಿಮಾಂತ ವೆಚ್ಚದ ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
