

Third Year B.Com., Degree Examination**August/September 2010**

Directorate of Correspondence Course

(New Scheme)

COMMERCE**Paper: Management Accounting**

Time: 3 hrs]

[Max.Marks: 80

PART - A**I. Answer any THREE questions. 5 marks each.**

3 X 5 = 15 Marks

1. What is a comparative statement?
2. Give the meaning of Margin of safety.
3. Write a note on trend percentages?
4. State the meaning of 'Marginal Cost'.
5. What is cash flow statement?

PART - B**II. Answer any TWO questions. 10 marks each.**

2 X 10 = 20 Marks

6. Distinguish between Cost Accounting and Management Accounting.
7. Calculate labour cost variance, labour rate variance and labour efficiency variances.

Standard labour cost purchase = Rs. 2
 Standard hours allowed = 100 hours
 Actual hours worked = 90 hours
 Actual wage rate = Rs. 2.10 per hour

8. From the following information find out:
 - a) Contribution
 - b) Break-even point
 - c) Margin of Safety and
 - d) Profit
 Fixed costs Rs. 9,000; variable costs Rs. 15,000
 Sales costs Rs. 30,000 and units sold costs 10,000 units

9. Balance in P and L A/c as per Balance Sheet as on:

31.12.2008Rs. 2,00,000

31.12.2009Rs. 3,00,000

Additional Information:-

- a) Depreciation charges Rs. 20,000
- b) Preliminary expenses Rs. 10,000
- c) Transferred to General reserve Rs. 30,000

Contd... 2

- d) A plant having a book value of Rs. 1,20,000 was sold for Rs. 1,30,000
 e) Dividend paid was Rs. 20,000

Calculate Funds from operations.

PART - C

III. Answer any THREE questions. 15 marks each:

3 X 15 = 45 Marks

10. Explain the functions of Management Accounting.
 11. From the following particulars, prepare Funds Flow statement.

	Jan. 1 Rs.	Dec. 31 Rs.
Cash	8,000	7,200
Debtors	70,000	76,800
Stock	50,000	44,000
Land	40,000	60,000
Building	1,00,000	1,10,000
Plant	1,60,000	1,72,000
	<u>4,28,000</u>	<u>4,70,000</u>
Creditors	72,000	72,000
A's loan	-	40,000
Bank loan	60,000	50,000
Capital	2,96,000	2,98,000
	<u>4,28,000</u>	<u>4,28,000</u>

12. The following information relates to a flexible budget @ 60% capacity. Find out the overhead costs @ Rs. 50% and 70% capacity and also determine the overhead rates:

	Earnings @ 60% Capacity Rs.
Variable overheads:	
Indirect labour	10,500
Indirect materials	8,400
Semi-Variabe overheads:	
Repairs (70% fixed)	70,000
Electricity (50% variable)	25,200
Fixed Overheads:	
Office expenses	70,000
Insurance	4,000
Depreciation	20,000
Estimated direct labour hours	1,20,000 hours

13. Calculate:

- a) Current ratio
- b) Liquid ratio
- c) Inventory Turnover ratio
- d) Debtors Turnover ratio over
- e) Creditors Turnover ratio

	Rs.		Rs.
Openings Stock	47,000	Sundry Debtors	42,000
Closing Stock	53,000	Cash	10,000
Net Sales	2,52,000	Bank	8,000
Provision for bad debts	2,000	B/R	15,000
Sundry Creditors	32,000	Profit Ratio	15,000
Loose tools	4,000	Bills Payable	29,000
Purchases	1,80,000	Marketable securities	8,000

14. The following information relates to a manufacturing company.

- Number of employees - 400
 Weekly hours worked - 40
 Standard wage rate - 60 paise per hour
 Standout output - 500 Units per hour

During the first week March 2009:

Actual wage rate 65 paise per hour

Actual output was 20,500 units

Idle time is one hour per employee

Calculate Labour Variance.

ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

ವಿಭಾಗ - ಎ

- I. ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ತಲಾ 5 ಅಂಕಗಳು. 3 X 5 = 15 Marks
1. 'ಹೋಲಿಕೆಯುಳ್ಳ ಪಟ್ಟಿ' ಎಂದರೇನು?
 2. 'ಸುರಕ್ಷಾ ಕ್ಷೇತ್ರದ' ಅರ್ಥ ನೀಡಿ.
 3. ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ: ನರಳಿದ ಪ್ರಮಾಣಗಳು.
 4. 'ಅಂಚಿನ ವೆಚ್ಚ'ದ ಅರ್ಥವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
 5. ನಗದು ಚಲನ ಪಟ್ಟಿ ಎಂದರೇನು?

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

- II. ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ತಲಾ 10 ಅಂಕಗಳು. 2 X 10 = 20 Marks
6. ವೆಚ್ಚ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರ ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣಾ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರಗಳಲ್ಲಿರುವ ತಾರತಮ್ಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
 7. ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ:- ಕಾರ್ಮಿಕ ವೆಚ್ಚ ವ್ಯತ್ಯಾಸ, ಕಾರ್ಮಿಕದರ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಮಿಕ ದಕ್ಷತೆ ವ್ಯತ್ಯಾಸ.

ಶಿಷ್ಯ ಕಾರ್ಮಿಕ ವೆಚ್ಚ ಪ್ರತಿ ಗಂಟೆಗೆ	= ರೂ.2
ಶಿಷ್ಯ ಸಮಯ ಕೊಡುವುದು	= 100 ಗಂಟೆಗಳು
ನೈಜ ಸಮಯ	= 90 ಗಂಟೆಗಳು
ನೈಜ ಕೂಲಿದರ	= ರೂ.2.10 ಪ್ರತಿ ಗಂಟೆಗೆ
 8. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ:

a) ಕೊಡುಗೆ	b) ಸಮ-ಸ್ಥಿತಿ ಒಂದು	c) ಸುರಕ್ಷಾ ಕ್ಷೇತ್ರ ಮತ್ತು	d) ಲಾಭ
-----------	-------------------	--------------------------	--------

ಸ್ಥಿರ ವೆಚ್ಚ ರೂ.9,000: ಬದಲಾಗುವ ವೆಚ್ಚ ರೂ.15,000
ಮಾರಾಟ ರೂ.30,000 ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ: 10,000 ಅಂಶಗಳು
 9. ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಂತೆ ಲಾಭ-ನಷ್ಟ ಖಾಥೆ ಶಿಲ್ಕು ಹೇಗಿರುವುದು.

31.12.2008	ರೂ.2,00,000
31.12.2009	ರೂ.3,00,000

ಇತರೆ ಮಾಹಿತಿ:-

 - a) ಸವಕಲಿ ತೆಗೆದಿದ್ದು ರೂ.20,000
 - b) ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ವೆಚ್ಚ ತೆಗೆದಿದ್ದು ರೂ.10,000
 - c) ಸಾಮಾನ್ಯ ನಿಧಿಗೆ ವರ್ಗಾಯಿಸಿದ್ದು ರೂ.30,000
 - d) ರೂ. 1,20,000 ಪುಸ್ತಕ ಮೌಲ್ಯಇರುವ ಸ್ಥಾವರವನ್ನು ಮಾರಿದ್ದು ರೂ. 1,30,000
 - e) ಲಾಭಾಂಶವನ್ನು ಪಾವತಿಸಿದ್ದು ರೂ.20,000

ವ್ಯವಹಾರದಿಂದ ಬಂದ ನಿಧಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.