

[CB-BC512/CB-BC542]

AT THE END OF FIFTH SEMESTER  
(CBCS PATTERN) DEGREE EXAMINATIONS  
COMMERCE

COST ACCOUNTING

Common For B.Com.(General), B.Com(Vocational)

*(From The Admitted Batch of 2015-16)*

Time : 3 Hours

Maximum : 75 Marks

SECTION - A

Answer any Five questions.

(5×5=25)

1. Limitations of cost Accounting.

వ్యయ అకౌంటింగ్ యొక్క పరిమితులు.

2. Stores ledger

సరుకు (స్టోర్స్) ఆవర్ణా.

3. Reasons for labour Turnover.

శ్రామికుల టర్నోవరుకు గాను కారణాలు.

4. Machine hour rate.

గంటకు యంత్రం రేటు

5. Features of Job costing.

జాబ్ కాస్టింగ్ యొక్క లక్షణాలు

6. Normal and Abnormal loss.

సాధారణ మరియు అసాధారణ నష్టాలు

7. What is meant by Break-even Analysis?

'బ్రేక్ ఈవెన్' విశ్లేషణ అనగా నేమి?

8. Objectives of standard costing.

ప్రామాణిక కాస్టింగ్ యొక్క ఉద్దేశ్యాలు.

SECTION - B

I. Answer all the questions.

(5×10=50)

Unit-I

1. a) What is meant by costing. Explain its nature and scope.

కాస్టింగ్ అనగానేమి? దాని యొక్క స్వభావాన్ని మరియు పరిధిని గూర్చి వివరించండి.

(OR/లేదా)

- b) You are required to prepare a cost sheet, calculate percentage of work on cost to wages & office overheads to works cost from the following:

	Rs.
Materials	67,200
Purchases	2,59,000
Salaries	17,640

[Turn over

Salesman Salary	10,780
Depreciation on furniture	420
Wages	1,76,400
Directors fee	8,400
Closing raw material	87,920
Gas water	1,680
Transport charges	2,940
General expenses	4,760
Sales	6,35,000
Depreciation on plant	9,100
Carriage inwards	4,060
Carriage Outwards	9,100
Office rent	12,010
Postage	580
Drawings	1,000

(5) [CB-BC512/CB-BC542]

దిగువ వివరాలకు వ్యయ నివేదికను తయారు చేసి, వేతనాలకు గాను వర్బ్ వ్యయం పై శాతంను , పర్బ్ వ్యయం పై కార్యాలయ ఓవర్ హెడ్ల శాతంను దిగువ వివరాల నుంచి లెక్కించండి.

	రూ.
మెటీరియల్స్	67,200
కొనుగోళ్లు	2,59,000
జీతాలు	17,640
అమ్మకందారు జీతం	10,780
ఫర్నిచరుపై తరుగుదల	420
వేతనాలు	1,76,400
డైరెక్టర్లు ఫీజు	8,400
ముగింపు ముడి సరుకు	87,920
గ్యాస్ మరియు నీరు	1,680

రవాణా చార్జీలు	2,940
సాధారణ ఖర్చులు	4,760
అమ్మకాలు	6,35,000
ప్లాంటు పై తరుగుదల	9,100
కొనుగోలు రవాణా	4,060
అమ్మకాల రవాణా	9,100
కార్యాలయపు అద్దె	12,010
పోస్టేజీ (తపాలా)	580
సొంతవాడకాలు	1,000

### Unit-II

2. a) Briefly explain various methods of pricing materials issued from stores to Jobs.

స్టోర్స్ కు మెటీరియల్స్ జారీ చేయుటకు గాను గల వివిధ పద్ధతులను గూర్చి క్లుప్తంగా వివరించండి.

(OR/ಠದ)

- b) Prepare a stores ledger statement from the following particulars adopting weighted average method & First in first out methods of pricing of issues.

2012

- Jan 1 Opening Balance 500 units at Rs. 25 per unit
- Jan 3 Issues 250 units
- Jan 4 Purchases 200 units at Rs. 26 per unit
- Jan 12 Return from a work order 15 units of Rs. 24 per unit
- Jan 15 Issue 18 units
- Jan 16 Stock verification reveals loss of 5 units.
- Jan 20 Purchases 320 units at Rs. 30 per unit
- Jan 28 Stock Verification reveals a loss of 8 units
- Jan 30 Issues 112 units.

భారత సగటు పద్ధతి మరియు FIFO పద్ధతి ప్రకారం దిగువ  
నుంచి స్టోర్స్ ఆవర్ణా నివేదికను తయారు చేయండి.

2012

జనవరి 1 ప్రారంభపు నిల్వ : 500 యూనిట్లు. యూనిట్  
రూ. 25 చొప్పున

జనవరి 3 జారీలు 250 యూనిట్లు

జనవరి 4 కొనుగోళ్లు 200 యూనిట్లు, 1 కి రూ. 26/-

జనవరి 12 వర్క్ ఆర్డర్ నుంచి వాపసులు 15 యూనిట్లు  
రూ. 24 చొప్పున.

జనవరి 15 జారీలు 18 యూనిట్లు

జనవరి 16 సరుకు తనిఖీ లో కనుగొనబడిన నష్టం 5 యూనిట్లు

జనవరి 20 కొనుగోళ్లు 320 యూనిట్లు, 1 కి రూ. 30 చొప్పున

జనవరి 28 సరుకు తనిఖీలో కనుగొనబడిన నష్టం రూ. 8 యూనిట్లు

జనవరి 30 జారీలు 112 యూనిట్లు.

**Unit-III**

- a) Explain different methods of remunerating labour.

శ్రామికులకు చెల్లించే ప్రతి ఫలాన్ని లెక్కించు వివిధ పద్ధతులను గూర్చి వివరించండి.

**(OR/లేదా)**

- b) A company has three Production departments A,B,C and two service departments P & Q. The following figures are Available as per departmental distribution summary.

Departments	Rs.
A	3150
B	3700
C	1400
P	2250
Q	1000

The expenses of service departments are apportioned on a percentage basis as follows

	A	B	C	P
Service Department P	40%	30%	20%	-
Service Department Q	30%	30%	20%	20%

Prepare a statement showing the distribution of the two services departments expenses to the Departments by simultaneous equation method.

ఒక కంపెనీ వారు మూడు ఉత్పత్తి విభాగాలు A, B, C లను మరియు రెండు సేవా విభాగాలు P మరియు Q లను కలిగి ఉన్నాయి. విభాగాలకు వంపిణీకి నంబంధించిన వివరాలు క్రింది వ్రాయబడినవి.

విభాగాలు	రూ.
A	3150
B	3700

(11) [CB-BC512/CB-BC542]

C 1400

P 2250

Q 1000

సేవా విభాగాల ఖర్చులను దిగువనీయబడిన శాతాల ఆధారంగా పంపిణీ చేయడమైనది.

	A	B	C	P	Q
P-విభాగం	40%	30%	20%	-	10%
Q-విభాగం	30%	30%	20%	20%	-

రెండు సేవా విభాగాల ఖర్చులను మూడు ఉత్పత్తి విభాగాలకు పంపిణీని సమకాలిని సమీకరణ పద్ధతిలో నివేదికను చూపండి.

#### Unit-IV

a) What do you mean by By-products and Joint Products? Explain the differences between them?

ఉప ఉత్పత్తులు మరియు ఉమ్మడి ఉత్పత్తులు అనగానేమి? వాటి మధ్య గల తేడాలను వివరించండి.

[Turn over

(OR/ಶೆದಾ)

- b) The product of a manufacturing concern passes through three processes A, B and C. From the following particulars, prepare process accounts.

	Process A	Process B	Process C
	Rs.	Rs.	Rs.
Direct Materials	17,000	20,000	25,000
Direct wages	13,000	8,000	9,000
Product Overheads	8,000	7,150	8,210
Output (In units)	4,750	4,200	3,750
Normal Loss	5%	10%	15%
Value of Scrap	Rs. 5	Rs. 20	Rs. 25
(per unit)			
Input to process A	5,000	-	-
(units)			
Input to process A	Rs.50,000	-	-
(Value)			

## (13) [CB-BC512/CB-BC542]

ఒక తయారీ సంస్థ యొక్క వస్తు ఉత్పత్తి మూడు ప్రోసెస్లు A, B మరియు C ల గుండా చేపట్టబడతాయి. దిగువనీయబడిన సమాచారం నుంచి ప్రోసెస్ ఖాతాలను తయారు చేయండి.

	ప్రోసెస్ - A	ప్రోసెస్ -B	ప్రోసెస్ - C
	రూ.	రూ.	రూ.
ప్రత్యక్ష మెటీరియల్స్	17,000	20,000	25,000
ప్రత్యక్ష వేతనాలు	13,000	8,000	9,000
ఉత్పత్తి ఓవర్ హెడ్స్	8,000	7,150	8,210
ఉత్పత్తి (యునిట్లలో)	4,750	4,200	3,750
సాధారణ నష్టం	5%	10%	15%
తుక్కు విలువ	Rs. 5	Rs. 20	Rs. 25
(యునిట్ 1కి)			
ప్రోసెస్ 'A' నందు	5000	-	-
ఇన్వెంట్ (యునిట్లలో)			
ప్రోసెస్ 'A' నందు	Rs.50,000	-	-
ఇన్వెంట్ (విలువ)			

## Unit-V

5. a) Discuss briefly the various types of variance in standard costing.

ప్రామాణిక కాస్టింగ్ లో ఉపయోగిస్తున్న వివిధ విచరణ రకాల గూర్చి క్లుప్తంగా చర్చించండి.

(OR/లేదా)

- b) The sales and profit during the years were as follows:

Year	Sales (rs.)	Profit (Rs.)
2017	2,40,000	30,000
2018	2,70,000	42,000

Calculate:

- a) P/V ratio  
 b) Break even sales  
 c) Profit when sales are Rs. 1,50,000  
 d) Sales required to earn a profit of Rs. 50,000

ఒక సంస్థ అమ్మకాలు మరియు లాభాలను దిగువనీయడమైనది.

సంవత్సరం	అమ్మకాలు	లాభం
	రూ.	రూ.
2017	2,40,000	30,000
2018	2,70,000	42,000

- లాభ పరిమాణ నిష్పత్తి.
  - సమతుల్య పరిచ్ఛేధక బిందువు వద్ద అమ్మకాలు
  - అమ్మకాలు రూ. 1,50,000 అయిన ఆర్జిం చే లాభం.
  - రూ. 57,000 లు లాభం సంపాదించుటకు గాను అమ్మకాలను లెక్కించండి.
-