

UG-722	BCO-31
---------------	---------------

**B.Com. DEGREE EXAMINATION –
JUNE 2009.**

(AY 2004–05 batch onwards)

Third Year

COST ACCOUNTING

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

SECTION A — (3 × 5 = 15 marks)

Answer any **THREE** questions.

All questions carry equal marks.

1. Define Cost Accounting and explain its objectives.

அடக்கவிலைக் கணக்கியலின் வரைவிலக்கணம் தந்து அதன் நோக்கத்தினை விளக்குக.

2. Write a note on ABC analysis.

ABC பகுப்பாய்வு பற்றி குறிப்பு வரைக.

3. Explain the Time rate and Piece rate systems of wage payments.

நேரத்திற்கேற்ற மற்றும் உற்பத்திக்கேற்ற கூலி முறையை விளக்குக.

4. What is Job Costing?

வேலை அடக்க விலை என்றால் என்ன?

5. What is Contract Costing?

ஒப்பந்த அடக்க விலை என்றால் என்ன?

SECTION B — (4 × 15 = 60 marks)

Answer any FOUR questions.

All questions carry equal marks.

6. Distinguish between Cost Accounting and Financial Accounting.

அடக்கவிலைக் கணக்கியல் மற்றும் நிதிநிலைக் கணக்கியல் ஆகியவற்றின் வேறுபாடுகளைத் தருக.

7. Two components A and B are used as follows in an organisation :

Normal Usage – 60 kilo per week

Minimum Usage – 30 kilo per week

Maximum Usage – 90 kilo per week

Reorder quantity – ‘A’ 600 kilos

‘B’ 800 kilos

Reorder period – 4 to 6 weeks for ‘A’

– 2 to 4 weeks for ‘B’

Calculate :

- Re-order level
- Maximum level
- Minimum level and
- Average stock level.

‘ஏ’ ‘பி’ என்ற இரு லப்பொருள்கள் ஒரு நிறுவனத்தில் பயன்படுத்தப்படுகின்றன.

இயல்புப் பயன்பாடு – வாரத்திற்கு 60 கிலோ

குறைந்த அளவு பயன்பாடு – வாரத்திற்கு 30 கிலோ

உச்ச அளவுப் பயன்பாடு – வாரத்திற்கு 90 கிலோ

மறு கொள்முதல் அளவு – ‘ஏ’ 600 கிலோ

‘பி’ 800 கிலோ

மறு ஆணைக் காலம் – ‘ஏ’ 4 முதல் 6 வாரங்கள்

– ‘பி’ 2 முதல் 4 வாரங்கள்

இரு லப் பொருள்களுக்கும்

(அ) மறு ஆணை அளவு

(ஆ) உச்ச அளவு நிலை

(இ) குறைந்த அளவு நிலை மற்றும்

(ஈ) சராசரி சரக்கிருப்பு நிலை ஆகியவைகளைக் கணக்கிடவும்.

8. Standard time allotted for a job is 20 hours and the rate per hour is Rs. 20 plus a dearness allowance of Rs. 5 per hour worked. The actual time taken by a worker is 15 hours. Calculate the total earnings under

- Time wage system
- Piece wage system
- Halsey plan
- Rowan plan.

ஒரு பணிக்காக ஒதுக்கப்பட்ட வரையறை நேரம் 20 மணிகள். ஒரு மணி நேரத்துக்கு ரூ. 20 வீதமும் அகவிலைப்படியாக மணியொன்றுக்கு ரூ. 5ம் கொடுக்கப்படுகிறது. அப்பணியை முடிக்க ஒரு தொழிலாளி எடுத்துக்கொண்ட நேரம் 15 மணிகள்.

(அ) நேரக்கூலி முறை,

(ஆ) துண்டுக் கூலி முறை,

(இ) ஹேல்சி திட்டம்,

(ஈ) ரோவான் திட்டம் ஆகியவற்றின்படி அவருடைய மொத்த சம்பாதிப்புகள் யாவை?

9. Draw a statement of Cost from the following particulars :

	Particulars	Rs.
Opening Stock :	Materials	2,00,00 0
	Work in progress	60,000
	Finished Goods	5,000
Closing stock :	Materials	1,80,00 0
	Work in progress	50,000
	Finished Goods	15,000
Materials purchased		5,00,00 0
Direct wages		1,50,00 0
Manufacturing expenses		1,00,00 0
Sales		8,00,00 0
Selling expenses		20,000

பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து அடக்கவிலைப் பட்டியல் தயார் செய்க.

விவரங்கள்	ரூ.
ஆரம்ப இருப்பு : லப்பொருள்கள்	2,00,00 0
முடிவுறா சரக்கிருப்பு	60,000

விவரங்கள்	ரூ.
முடிவுற்ற சரக்கிருப்பு	5,000
இறுதி இருப்பு : லப்பொருள்கள்	1,80,000
முடிவுறா சரக்கிருப்பு	50,000
முடிவுற்ற சரக்கிருப்பு	15,000
லப்பொருள்கள் வாங்கியது	5,00,000
நேரடி கூலி	1,50,000
உற்பத்தி செலவுகள்	1,00,000
விற்பனை	8,00,000
விற்பனை செலவுகள்	20,000

10. Prepare process accounts from the following details :

	Process A	Process B
Materials (Rs.)	30,000	3,000
Labour (Rs.)	10,000	12,000
Overhead (Rs.)	7,000	8,600
Number of inputs in units	20,000	17,500
Normal loss	10%	4%
Sales value of waste per unit (Rs.)	1.50	2.50

The final output from the Process B was 17000 units.

கீழ்க்கண்ட தகவல்களைக் கொண்டு படிமுறைக் கணக்குகளை தயார் செய்க.

	செய்முறை A	செய்முறை B
லப்பொருட்கள் (ரூ.)	30,000	3,000
கூலி (ரூ.)	10,000	12,000
மேற்செலவுகள் (ரூ.)	7,000	8,600
உள் செலுத்திய அலகுகள்	20,000	17,500
இயல்பான நட்டம்	10%	4%
கழிவின் விற்பனை மதிப்பு அலகு ஒன்றுக்கு (ரூ.)	1.50	2.50

செய்முறை 'B' யில் இருந்து வந்த இறுதிச் சரக்கு 17000 அலகுகள்.

11. The sales of a Company are Rs. 5,00,000, variable costs are Rs. 3,00,000 and Fixed Costs are Rs. 1,00,000. Calculate

- P/V ratio
- Break Even Point (in rupees)
- Margin of safety (in rupees).

ஒரு நிறுவனத்தின் விற்பனை ரூ. 5,00,000. மாறும் அடக்கவிலை ரூ. 3,00,000 மற்றும் நிலை அடக்கவிலை ரூ. 1,00,000 கணக்கிடுக.

(அ) இலாப அளவு விகிதம்

(ஆ) இலாப நட்டமற்ற புள்ளி (ரூபாயில்)

(இ) பாதுகாப்பு விற்பனை (ரூபாயில்).

12. From the following information prepare cost and financial profits' reconciliation statement :

	Rs.
Profits as per costing books	45,030
Income Tax provided in financial books	4,000
Bank Interest (Cr.) in financial books	150
Depreciation recovered in cost books	3,000
Depreciation charged in financial books	2,800
Works overheads over recovered	550
Administrative overheads under recovered	450
Interest on investments not included in cost accounts	1,200
Stores adjustments (Credit in financial books)	120

பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து அடக்கம் மற்றும் நிதிசார் கணக்குகளின் இலாபங்களைச் சரிசெய்யும் பட்டியல் தயாரிக்க.

	ரூ.
அடக்கக் கணக்கியல் புத்தகங்களின்படி இலாபம்	45,030
வருமான வரி நிதிசார் புத்தகங்களில் எழுதப் பெற்றது	4,000
வங்கி வட்டி (வரவு) நிதிசார் புத்தகங்களில்	150
தேய்மானம் அடக்கக் கணக்கில் எழுதப்பெற்றது	3,000
தேய்மானம் நிதிசார் கணக்கில் எழுதியது	2,800
தொழிற்சாலை செலவுகள் அதிகமாக ஈர்த்தது	550
நிர்வாகச் செலவுகள் குறைவாக ஈர்த்தது	450
முதலீடுகள் மீது வட்டி அடக்கக் கணக்கில்	1,200

சேர்க்கப்படாதது

பொருளிருப்பு சரி செய்தது (நிதி சார் கணக்கில் வரவு) 120
