

**UG-624**

**BCS-33/  
BBCA-33**

**B.Com. DEGREE EXAMINATION —  
JUNE, 2010.**

**Third Year**

**Corporate Secretaryship/Computer Applications**

**COST ACCOUNTING**

**Time : 3 hours**

**Maximum marks : 75**

**PART A — (3 × 5 = 15 marks)**

**Answer any THREE questions.**

1. What is cost accounting?

அடக்கவிலை கணக்கியல் என்றால் என்ன?

2. Explain the following

(a) Maximum level.

(b) Re-order level.

கீழ்க்கண்டவற்றை விவரி.

(அ) அதிக அளவு

(ஆ) மறு ஆணை அளவு.

3. Write a note on material cost variance.

கச்சாபொருள் அடக்கவிலை வேறுபாடுப் பற்றி சிறு குறிப்பு எழுதுக.

4. Calculate Break-Even point in units and in rupees from the following particulars.

Fixed expenses Rs. 1,50,000

Variable cost per unit Rs. 10

Selling price per unit Rs. 15

கீழ்க்கண்ட விபரங்களிலிருந்து சமவீத புள்ளியை அலகிலும், ரூபாயிலும் காண்க.

நிலை செலவுகள் ரூ. 1,50,000

ஒரு அலகின் மாறும் விலை ரூ. 10

ஒரு அலகின் விற்பனை விலை ரூ. 15

5. From the following data, calculate the total wages of a worker under :

- (a) Halsey premium plan.

Hourly rate Rs. 2

Standard time 16 Hours

Time taken 12 Hours.

- (b) Halsey-weir premium plan

Time allowed 48 hours

Time taken 40 hours.

Rate per hour Rs. 3

கீழ்காணும் விவரங்களிலிருந்து ஒரு வேலையாளிக்கு அளிக்கக்கூடிய கூலியை கணக்கிடுக.

(அ) ஹால்சி பிரிமியம் திட்டம் கூலி ஒரு மணிக்கு ரூ. 2/- வீதம்

தர நேரம் 16 மணிகள்

பணியை முடிக்க எடுத்த நேரம் 12 மணிகள்

(ஆ) ஹால்சி வெயர் திட்டம்

ஒதுக்கிய நேரம் 48 மணி

பணி முடிக்க எடுத்த நேரம் 40 மணி

கூலி ஒரு மணிக்கு ரூ. 3 வீதம்.

PART B — (4 × 15 = 60 marks)

Answer any FOUR questions.

6. Discuss the advantages and disadvantages of cost accounting.

அடக்கவிலை கணக்கியலின் நன்மை தீமைகளைப் பற்றி விவாதிக்க.

7. Explain the various methods of pricing material issues.

மூலப்பொருள் வழங்குதலை மதிப்பிடும் வெவ்வேறு முறைகளை விவரி.

8. The following data are available from a company sales Rs. 60,000 variable cost Rs. 30,000 fixed cost Rs. 15,000, Calculate

- (a) P/V ratio, BEP and margin of safety
- (b) The effect when selling price increases by 10%
- (c) The effect when selling price decreases by 10%

கீழ்க்காணும் விபரங்கள் ஒரு நிறுமத்தில் கிடைத்தவை :

விற்பனை - ரூ. 60,000 மாறும் செலவுகள் ரூ. 30,000  
நிலையான செலவு ரூ. 15,000 கண்டுபிடிக்க.

(அ) பங்களிப்பு விகிதம், லாப நட்டமற்ற புள்ளி,  
பாதுகாப்பான உபரி

(ஆ) 10% விற்பனை விலை அதிகரிக்கும் பொழுது

(இ) 10% விற்பனை விலை குறையும் பொழுது.

9. The following information is extracted from stores ledger.

Sep. 1 opening balance 500 units at Rs. 10

Sep. 6 purchases 100 units at Rs. 11

Sep. 9, Issue of materials 500 units.

Sep. 20 purchases 700 units at Rs. 12

Sep. 22 Issue of materials 500 units

Sep. 27 purchases 400 units at Rs. 13

Sep. 30, Issue of materials 500 units

Oct. 13 purchases 100 units at Rs. 14

Oct. 15, Issue of materials 500 units

Oct. 20 purchases 500 units at Rs. 15

Oct. 22, Issue of materials 500 units

Nov. 11, Issue of materials 500 units

Nov. 17 purchases 400 units at Rs. 16.

Prepare a stores ledger A/c under “FIFO” method.

பண்டக சாலை பேரேடுகளிலிருந்து கீழ்காணும்  
விவரங்கள் பெறப்பட்டன.

செப். 1 தொடக்க இருப்பு 500 அலகுகள் ரூ. 10/- வீதம்

செப். 6 கொள்முதல் 100 அலகுகள் ரூ. 11 வீதம்

செப் 9 பொருட்கள் வழங்கல் 500 அலகுகள்

செப். 20 கொள்முதல் 700 அலகுகள் ரூ. 12 வீதம்

செப். 22 பொருட்கள் வழங்கல் 500 அலகுகள்

செப். 27 கொள்முதல் 400 அலகுகள் ரூ. 13 வீதம்

செப். 30 பொருட்கள் வழங்கல் 500 அலகுகள்

அக். 13 கொள்முதல் 1,00 அலகுகள் ரூ. 14 வீதம்

அக். 15 பொருட்கள் வழங்கல் 500 அலகுகள்

அக். 20 கொள்முதல் 500 அலகுகள் ரூ. 15 வீதம்

அக். 22 பொருட்கள் வழங்கல் 500 அலகுகள்

நவ. 11 பொருட்கள் வழங்கல் 500 அலகுகள்

நவ. 17 கொள்முதல் 400 அலகுகள் ரூ. 16 வீதம்.

சரக்கிருப்பு பேரேட்டு கணக்கை 'முதலில் பெற்றதை முதலில் வழங்கும்' முறையில் தயார் செய்.

10. The following cost data are available from the books for the year ended 31.12.2009.

	Rs.		Rs.
Direct materials	90,000	Profit	60,900
Direct wages	75,000	Administrative overhead	42,000
Selling and distribution overhead	52,500	Factory overhead	45,000

Prepare a cost sheet indicating the prime cost works cost, production cost, cost of sales and sales value.

31.12.2009 ல் ஒரு நிறுவன அடக்கவிலை ஏடுகளிலிருந்து கீழ்க்காணும் விவரங்கள் கிடைக்கப் பெற்றது

	ரூ.		ரூ.
மூலப் பொருள்	90,000	லாபம்	60,900
நேரடி கூலி	75,000	நிர்வாக மேற் செலவுகள்	42,000
விற்பனை மற்றும் பகிர்வு செலவுகள்	52,500	ஆலை மேற் செலவுகள்	45,000

முதன்மை அடக்கவிலை, உற்பத்தி செலவு, விற்பனை மீதான அடக்கவிலை மற்றும் விற்பனை மதிப்பை கண்டுப்பிடி.

11. From the following calculate :

- (a) Maximum stock level
- (b) Minimum stock level
- (c) Re order level.

Minimum consumption - 240 units per day

Maximum consumption - 420 units per day

Normal consumption - 300 units per day

Re-order quantity - 3600 units

Re-order period - 10-15 days

Normal reorder period - 12 days.

கீழ்க்காணும் விவரங்களிலிருந்து

(அ) உயர்ந்த அளவு சரக்கு நிலை

(ஆ) குறைந்த அளவு சரக்கு நிலை

(இ) மறு கொள்முதல் சரக்கு ஆணை அளவு கணக்கிடுக.

நாளொன்றுக்கு குறைந்தபட்ச பயன்பாடு -  
240 அலகுகள்

நாளொன்றுக்கு அதிகபட்ச பயன்பாடு -  
420 அலகுகள்

நாளொன்றுக்கு இயல்பான பயன்பாடு -  
300 அலகுகள்.

மறு கொள்முதல் ஆணை அளவு - 3600 அலகுகள்

மறு ஆணை காலம் - 10 - 15 நாட்கள்.

இயல்பான மறு ஆணை காலம் - 12 நாட்கள்.

12. Rama Bros. undertook a building construction contract, the contract was commenced on 1.1.2001 and completed on 30.6.2006. He incurred the following expenses.

Materials consumed - Rs. 16,750

Wages - Rs. 14,250

Materials in hand on 30.6.2001 - Rs. 4,750

Direct expenses - Rs. 72,600

Plant purchased Rs. 36,000

Provide depreciation at 10% p.a on plant, indirect expenses amount to 20% on wages. Prepare a Contract Account.

ஒரு கட்டிடம் கட்டுமான பணியை ரமா பிரதர்ஸ் எடுத்தது. 01.01.2001 ல் தொடங்கப்பட்ட கட்டுமான பணி ஒப்பந்தம் 30.6.2006 ல் நிறைவுற்றது இதன் தொடர்பான செலவுகள்.

பொருட்கள் பயன்படுத்தியது ரூ. 16, 750

கூலி - ரூ. 14,250

30.6.2006 ல் கையிருப்பு பொருட்கள் ரூ. 4,750

நேரடி செலவுகள் - ரூ. 72,600

பொறி வாங்கியது - ரூ. 36,000

பொறி மீது ஆண்டுக்கு 10% தேய்மானம் வகை செய்க. கூலியில் 10% மறைமுக செலவுகள். ஒப்பந்த கணக்கை தயார் செய்.