

MAY 2016

P/ID 28506/PCMF

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. What is costing?
அடக்க மதிப்பு என்றால் என்ன?
2. What is a labour?
கூலி என்றால் என்ன?
3. What is a variable cost?
மாறக்கூடிய அடக்க மதிப்பு என்றால் என்ன?
4. What is an abnormal gain?
அசாதாரண இலாபம் என்றால் என்ன?
5. What is a contract costing?
ஒப்பந்த மதிப்பீடுதல் என்றால் என்ன?
6. What is a financial accounting?
நிதி கணக்கியல் என்றால் என்ன?
7. What is a gross profit ratio?
மொத்த இலாப விகிதம் என்றால் என்ன?
8. Define the term fund flow statement.
நிதி ஒட்ட அறிக்கை வரையறு.
9. What is a financial budget?
நிதி திட்ட பட்டியல் என்றால் என்ன?
10. Write the formula for collecting net profit ratio.
நிகர இலாபத்தை கணக்கிடும் சூத்திரத்தைக் கூறுக.

PART B — (5 × 6 = 30 marks)

Answer ALL questions.

11. (a) What are the limitations of cost accounting?

அடக்கவிலை கணக்கியலின் வரம்புகள் யாவை?

Or

- (b) Explain the according to managerial decisions in cost accounting.

அடக்கவிலை கணக்கியலினால் மேலாண்மையில் ஏற்கப்படும் முடிவுகளை பற்றி விவரி.

12. (a) What are the advantages of process costing?

படிமுறை அடக்கவிலை முறையின் நன்மைகள் யாவை?

Or

- (b)

Materials	10,000
Labour	2,500
Direct expenses	2,000
Other expenses	2,000
Interest expenses	50% materials

Processes to completion. During the 500 units were produced. Prepare the process accounts.

மூலப் பொருட்கள்	10,000
கூலி	2,500
நேரடிச் செலவு	2,000
மற்ற செலவுகள்	2,000
மறைமுக செலவு	50% (மூலப்பொருள்)

படிமுறை முடிவு பெற்றது. மொத்தம் 500 அலகுகள் உற்பத்தி செய்யப்படுகின்றது. இதற்கான படிமுறை கணக்கினை தயாரிக்க.

13. (a) From the following information find out the amount of profit earned during the year using the marginal costing technique.

Fixed cost	Rs. 25,000
Variable cost	Rs. 10 p.v
Selling price	Rs. 15 p.v
Output level	75,000 units

பின்வரும் விவரங்களில் இருந்து இலாபத்தை கணக்கிடுக.

நிலையான செலவு	ரூ. 25,000
மாறுபடும் செலவு	ரூ. 10 p.v
விற்பனை விலை	ரூ. 15 p.v
மொத்த உற்பத்தி	75,000 அலகுகள்

Or

(b) From the following information calculate the BEP in Rs.

Output	3,000 units
Selling price	Rs. 30
Variable cost	Rs. 20
Total fixed cost	Rs. 20,000

பின்வரும் விவரங்களில் இருந்து BEP யை ரூபாயில் கணக்கிடுக.

மொத்த வெளியீடு	3,000 அலகுகள்
விற்பனை விலை	ரூ. 30
மாறுபடும் செலவு	ரூ. 20
மொத்த நிலையான செலவு	ரூ. 20,000

14. (a)

	Rs.
Annual credit sales	25,000
Returns	1,000
Debtors	3,000
Bills receivables	1,000

Find out debtors turnover ratio.

	ரூ.
கடன் விற்பனை	25,000
திருப்பம்	1,000
கடனாளிகள்	3,000
பெ/மா/சீ	1,000

கடனாளிகள் செலுத்தும் முறையினை கணக்கிடுக.

Or

(b) What are the relationship between cost and management accounting?

அடக்கவிலை கணக்கியலுக்கும் மேலாண்மை கணக்கியலுக்கும் உள்ள தொடர்புகள் யாவை?

15. (a) The following information of a company is given :

Current ratio 2.5
Acid test ratio 1.5
Current liabilities Rs. 50,000.

Find out :

- (i) Current assets
(ii) Liquid assets
(iii) Inventory.

கீழ்காணும் விவரங்களை வைத்து :

நடப்பு விகிதம் – 2.5
ஆசிட் டெஸ்ட் விகிதம் – 1.5
நடப்பு பொறுப்புகள் ரூ. 50,000

- (i) நடப்பு சொத்துக்கள்
(ii) தற்காலிக சொத்துக்கள்
(iii) சரக்கு விகிதம்.

கண்டுபிடி.

Or

- (b) The cost of goods sold of E.S.P Ltd is Rs. 5,00,000.

The opening stock Rs. 40,000
Closing stock Rs. 60,000 at cost

Find out inventory turnover ratio.

E.S.P Ltd-ன் அடக்கவிலை விற்பனை ரூ. 5,00,000

தொடக்க சரக்கிருப்பு ரூ. 40,000

இறுதி சரக்கிருப்பு ரூ. 60,000 (அடக்க மதிப்பு)

சரக்கு ஒட்ட விகிதத்தை கணக்கிடுக.

PART C — (5 × 10 = 50 marks)

Answer ALL questions.

16. (a) Explain the objectives of cost accounting.

அடக்கவிலை கணக்கியலின் நோக்கத்தை விவரிக்க.

Or

- (b) Discuss the various ways in which costs may be classified.

அடக்கத்தின் பல்வேறு வகைகளை பற்றி விவரிக்க.

17. (a) From the following particulars. Calculate units of abnormal loss in each process.

	Process A	Process B	Process C
Input (units)	5,000	–	–
Output (units)	4,250	3,000	2,000
Normal loss (% of input)	10%	20%	25%

பின்வரும் விவரங்களில் இருந்து. அசாதாரண நட்டத்தினை கணக்கிடுக.

	படிமுறை A	படிமுறை B	படிமுறை C
உள்ளீடு (அலகுகள்)	5,000	–	–
வெளியீடு (அலகுகள்)	4,250	3,000	2,000
சாதாரண நட்டம் (% உள்ளீடு அலகுகள்)	10%	20%	25%

Or

- (b) In Process I 600 units were introduced of Rs. 20 p.v. The normal process loss is 20% of input. The scrap is sold of Rs. 3 p.v. labour and overhead expenses incurred in the process amount to Rs. 1,320 500 units were completed and transfers to finish stock account. You are required to show the process account was abnormal gain account.

படிமுறை I-ல் 600 அலகுகள் ரூபாய் 20 விதம் அறிமுகம் செய்யப்படுகின்றது. இதில் 20% சாதாரண நட்டம் ஏற்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அதன் இறுதி மதிப்பு ரூ. 3. கூலி 1,320 இதில் 500 அலகுகள் முடிவுற்ற பொருளாக வெளி வருகின்றது முடிவுற்ற பொருள் சரக்கு க/கு மாற்றப்படுகின்றது. தேவையான கணக்குகளை கணக்கிடுக.

18. (a) The sales turnover was profit during two years were as follows :

Year	Sales Rs.	Profit Rs.
1999	1,40,000	15,000
2000	1,60,000	20,000

Calculate :

- (i) P/v ratio
(ii) Sales required to earn profit Rs. 40,000.

பின்வரும் விவரங்களில் இருந்து P/v விகிதத்தையும் இலாபம் ரூ. 40,000 இட்ட விற்பனை எவ்வளவு என்பதையும் கணக்கிடுக.

வருடம்	விற்பனை	இலாபம்
1999	1,40,000	15,000
2000	1,60,000	20,000

Or

(b) Explain the importance of sales budget.

விற்பனை திட்டப்பட்டியலின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.

19. (a) Discuss the tools and techniques of management accounting.

மேலாண்மையின் உள்ள நுணுக்களை பற்றி விவரிக்க.

Or

(b) Discuss the importance of financial statements.

நிதிநிலை அறிக்கையின் முக்கியத்துவத்தை கூறுக.

20. (a)

	As on 31 st March 1999	As on 31 st March 2000
Equity share	4,00,000	5,00,000
8% preference share	2,00,000	1,50,000

(i) Equity share issued Rs. 50,000

(ii) 8% preference worth Rs. 1,00,000

Prepare necessary a/c to find out sources/funds.

	31 st மார்ச் 1999	31 st மார்ச் 2000
சாதாரண பங்கு	4,00,000	5,00,000
8% பிரிபரன்ஸ் பங்கு	2,00,000	1,50,000

(i) சமபங்கு ரூ. 50,000

(ii) 8% பிரிபரன்ஸ் பங்கு ரூ. 1,00,000

தகுந்த கணக்கீடு செய்து மூலதனத்தை கண்டுபிடிக்கவும்.

Or

(b) Discuss the importance of working capital.

நடைமுறை முதலின் முக்கியத்துவத்தை விவரிக்க.