

OCTOBER 2012

P/ID 28506/PCMF

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

All questions carry equal marks.

Each question should not exceed 50 words.

1. What is Cost?

அடக்கம் என்றால் என்ன?

2. Define Spoilage.

சேதமுற்ற பொருள் இலக்கணம் வரைக.

3. What do you mean by Inter process profit?

படிமுறைகளிடையே இலாபம் என்றால் என்ன?

4. What is Flexible budget?

மாறுபட்டு பட்ஜெட் என்றால் என்ன?

5. What do you mean by normal loss?

இயல்பு இழப்பு பற்றி நீ அறிவது யாது?

6. What is Direct Labour?

நேரடி கூலி என்றால் என்ன?

7. What do you mean by operating costing?

செயல்வடக்கம் பற்றி நீவிர் அறிவது யாது?

8. Write the formula for calculating Abnormal gain.

அசாதாரணமான இலாபத்தை கண்கிடும் சூத்திரத்தைக் கூறுக.

9. What is Management Accounting?

மேலாண்மை கணக்கியல் என்றால் என்ன?

10. What do you mean by cash flow statement?

ரொக்க நடமாட்ட அறிக்கை என்றால் என்ன?

PART B — (5 × 6 = 30 marks)

Answer ALL the questions.

All questions carry equal marks.

Answer to theory question should not exceed 250 words.

11. (a) Calculate fund from operations from the following P and L A/C.

	Rs.		Rs.
To Exps. Paid	1,00,000	By Gross profit	2,00,000
To Depreciation	40,000	By Gain of sale of machinery	20,000
To loss on sale of building	15,500		
To Discount	500		
To Goodwill	12,000		
To Net Profit	52,000		
	<u>2,20,000</u>		<u>2,20,000</u>

கீழ்க்காணும் இலாப நட்ட கணக்கிலிருந்து செயல்பாட்டு நிதியை கணக்கிடவும்.

	ரூ.		ரூ.
செலவுகள்	1,00,000	மொத்த இலாபம்	2,00,000
தேயமானம்	40,000	இயந்திரம் விற்க இலாபம்	20,000
கட்டிடம் விற்க நட்டம்	15,500		
தள்ளுபடி	500		
நற்பெயர்	12,000		
நிகர இலாபம்	52,000		
	<u>2,20,000</u>		<u>2,20,000</u>

Or

- (b) What are the functions of Cost Accounting?

அடக்கவிலை கண்கியலின் பணிகள் யாவை?

12. (a) Opening stock Rs. 56,000

Closing stock Rs. 24,000

Sales Rs. 4,00,000

Gross profit ratio 30% on sales

Calculate stock turnover Ratio.

ஆரம்ப சரக்கிருப்பு ரூ. 56,000
இறுதி சரக்கிருப்பு ரூ. 24,000
விற்பனை ரூ. 4,00,000
மொத்த இலாப விகிதம் – விற்பனையில் 30%
சரக்கு ஒட்ட விகிதம் கணக்கிடுக.

Or

(b) What are the Limitation of Ratio analysis?

விகித பகுப்பாய்வின் குறைபாடுகள் என்றால் என்ன?

13. (a) From the following information relating to Palani Brothers Ltd. you are required to findout.

- (i) P/V Ratio
- (ii) Break even point
- (iii) Profit
- (iv) Margin of safety
- (v) Volume of sales to earn profit of Rs. 6,000.

Rs.

Total Fixed Costs	4,500
Total Variable Costs	7,500
Total Sales	15,000

பழனி சகோதரர்கள் நிறுவனத்தில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள விவரங்களைக் கொண்டு கண்டுபிடி.

- (i) பங்களிப்பு விகிதம்
- (ii) லாப நட்ட மற்ற புள்ளி
- (iii) இலாபம்
- (iv) பாதுகாப்பு எல்லை
- (v) விற்பனை மூலம் கிடைத்த இலாபம் ரூ. 6,000.

மொத்த நிலையான செலவு ரூ. 4,500

மொத்த மாறுபாடு செலவு ரூ. 7,500

மொத்த விற்பனை ரூ. 15,000

Or

(b) What are the benefits of Fund Flow Statement?

நிதிப்பொழிவு அறிக்கையின் நன்மைகள் யாவை?

14. (a) Calculate the material mix variance from the following :

Material	Std	Actual
A	90 units @ Rs. 12 each	100 units @ Rs. 12 each
B	60 units @ Rs. 15 each	50 units at Rs. 16 each

பின்வரும் செய்திகளைக் கொண்டு பொருள் கலவை மாறுபாட்டினையும் காண்க.

பொருள்	நிலையானது	உண்மையானது
அ	90 அலகுகள் ஒரு அலகு ரூ. 12	100 அலகுகள் ஒரு அலகு ரூ. 12
ஆ	60 அலகுகள் ஒரு அலகு ரூ. 15	50 அலகுகள் ஒரு அலகு ரூ. 16

Or

(b) What are the advantages of process costing?

படிமுறை அடக்கவிலை முறையின் நன்மைகள் யாவை?

15. (a) In process "B" 75 units of a commodity were introduced at a cost of Rs. 1,310. The additional expenses incurred by the process were Rs. 190. of the units introduced 10% are normally lost in the course of manufacture and they possess a scrap value of Rs. 4 each. The output of the process was 70 units. Prepare process "B" A/C.

படிமுறை B யில் அடக்கவிலை ரூ. 1310 ற்கு 75 அலகுகள் கொண்டு ஆரம்பிக்கப்படுகின்றது. படிமுறையின் இதர மேல் செலவு ரூ. 190. ஆரம்பிக்கப்பட்ட மூலம் பொருளில் 10% சாதாரண நட்டம். இதனின் விற்பனை மதிப்பு அலகு ஒன்றிற்கு ரூ. 4 படிமுறையின் உற்பத்தி 70 அலகுகள், படிமுறை "B" கணக்கினைத் தயாரிக்கவும்.

Or

(b) Discuss the scope of Management Accounting.

மேலாண்மை கணக்கியலின் நோக்க எல்லையை விவரி.

PART C — (5 × 10 = 50 marks)

Answer ALL the questions.

All questions carry equal marks.

Answer to theory question should not exceed 500 words.

16. (a) The expenses for Budget production of 10,000 units in a factory are as follows :

Particulars	Per unit Rs.
Material	70
Labour	25
Variable overhead	20

Particulars	Per unit Rs.
Fixed overhead (Rs. 1,00,000)	10
Variable expenses	5
Selling exps. (10% Fixed)	13
Distribution exp. (20% Fixed)	7
Admn. exps. (Rs. 50,000)	5
Total cost per unit	155

Prepare a flexiable budget for

- 8000 units and
- 6000 units.

ஒரு தொழிற்சாலையில் 10,000 அலகுகளுக்கான திட்டமிட்ட உற்பத்தி செலவுகள் பின்வருமாறு :

விபரங்கள்	ஒரு அலகிற்கு ரூ.
மூலப்பொருள்	70
உழைப்பு	25
மாறும் மேற்செலவுகள்	20
நிலை மேற்செலவுகள் (ரூ. 1,00,000)	10
மாறும் செலவுகள் (நேரடி)	5
விற்பனை செலவுகள் (10% நிலையானது)	13
விநியோக செலவுகள் (20% நிலையானது)	7
நிர்வாக செலவுகள் (நிலையானது ரூ. 50,000)	5
	155

- 8000 அலகுகள் மற்றும்
- 6000 அலகுகள் தயாரிப்பதற்கான நெகிழ்வு திட்டத்தை தயாரிக்கவும்.

Or

- Explain the Essentials of a Good costing system.

நல்ல அடக்கவிலை முறையின் முக்கியத்தும் எழுதுக.

- From the following information compute :

- material cost variance
- material usage variance

Material	Std			Actual		
	Qty	Price	Total	Qty	Price	Total
A	10	2	20	5	3	15
B	20	3	60	10	6	60
C	20	6	120	15	5	75
Total	50	4	200	30	5	150

பின்வரும் செய்திகளைக் கொண்டு

(i) பொருள் அடக்க மாறுபாட்டினையும் மற்றும்

(ii) பொருள் பயன்பாட்டு மாறுபாட்டினையும் கணக்கிடு

பொருள்	நிலையானது			உண்மையானது		
	அளவு	விலை	மொத்தம்	அளவு	விலை	மொத்தம்
அ	10	2	20	5	3	15
ஆ	20	3	60	10	6	60
இ	20	6	120	15	5	75
மொத்தம்	50	4	200	30	5	150

Or

(b) Explain the functions of Management Accounting.

மேலாண்மை கணக்கியலின் பணிகளை விவரி.

18. (a) From the following particulars prepare a statement showing the proprietor's fund as on 31.12.2010

(i) Current Ratio : 2.5 : 1

(ii) Acid Test Ratio : 1.5 : 1

(iii) Fixed Assets to proprietary fund 0.75 : 1

(iv) Working capital Rs. 60,000

(v) Reserve and surplus Rs. 40,000

(vi) Bank overdraft Rs. 10,000.

கீழ்க்கண்ட விபரங்களிலிருந்து பங்குதாரர்களின் நிதிநிலை அறிக்கை ஒன்று 31 டிசம்பர் 2010 ல் உள்ளபடி தயார் செய்யவும்.

(i) நடைமுறை விகிதம் – 2.5 : 1

(ii) கடுஞ் சோதனை விகிதம் – 1.5 : 1

(iii) நிலையான சொத்து, பங்குதாரர் நிதி விகிதம் – 0.75 : 1

(iii) Sales required to earn a profit of Rs. 5,000

	Sales Rs.	Profit/Loss Rs.
Period 1	10,000	500
Period 2	14,000	1,500

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள விபரங்களை கொண்டு கீழ்க்கண்டவற்றை கணக்கிடுக.

- இலாப நட்ட மற்ற நிலைப்புள்ளி
- விற்பனை ரூ. 12,000 எனில் இலாபம்
- ரூ. 5,000 இலாபம் பெற தேவையான விற்பனை.

	விற்பனை ரூ.	இலாபம் (அ) நட்டம் ரூ.
காலம் 1	10,000	500
காலம் 2	14,000	1,500

Or

(b) Distinguish between Management Accounting and Cost Accounting.

மேலாண்மை கணக்கியலுக்கும், அடக்கவிலை கணக்கிற்கும் இடையே உள்ள வேறுபாடுகளை எழுதுக.