DECEMBER 2022

U/ID 22232/UCZ6A/ UCY6A/UCW6A/ UCV6A

Time : Three hours Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer any TEN questions.

1. Define Management accounting.

   மேலாண்மை கணக்கியல் வரையறு.

2. Give the meaning of trend analysis.

   போக்கு ஆய்வு என்பதன் பொருள் தருக.

3. What is comparative financial statements?

   ஒப்பீட்டு நிதியியல் அறிக்கை என்றால் என்ன?

4. List out any two advantages of management accounting.

   மேலாண்மை கணக்கியலின் நன்மைகள் ஏதேனும் இரண்டினை பட்டியலிடுக.

5. Define Ratio.

   விகிதம் வரையறு.

6. What is Solvency ratio?

   கடனளிப்பு விகிதம் என்றால் என்ன?

7. What is Fund flow statement?

   நிதி ஓட்ட அறிக்கை என்றால் என்ன?

8. State the objectives of cash flow statement.

   ரொக்க ஓட்ட அறிக்கையின் நோக்கங்களைக் கூறுக.

9. Write down the formula for BEP.

   BEP காணும் சூத்திரத்தினை எழுதுக.

10. What is angle of incidence?

நிகழ்வு கோணம் என்றால் என்ன?

11. What is budget committee?

வரவு செலவு திட்ட குழு என்றால் என்ன?

12. What is a budget centre?

வரவு செலவு திட்ட மையம் என்றால் என்ன?

PART B — ($5 \times 5 = 25$ marks)

Answer any FIVE questions.

13. Explain the nature of management accounting

மேலாண்மை கணக்கியலின் தன்மையினை விளக்குக

14. The following figures are extracted from the balance sheet of X Limited as on 31st December.

	2006 Rs.	2007 Rs.
Stock	25,000	40,000
Debtors	10,000	16,000
Cash at Bank	5,000	4,000
Creditors	8,000	15,000
Bills payable	2,000	3,000
Provision for taxes	5,000	7,000
Bank overdraft	5,000	15,000

Calculate the current ratio and quick ratio for the two years

X லிமிட்டடின் 31 டிசம்பர் நாளைய இருப்பு நிலைக் குறிப்பிலிருந்து பின்வரும் தொகைகள் பெறப்பட்டுள்ளன.

	2006 ரூ.	2007 ரூ.
சரக்கிருப்பு	25,000	40,000
கடனாளிகள்	10,000	16,000
வங்கியிருப்பு ரொக்கம்	5,000	4,000
கடனீந்தோர்	8,000	15,000
செலுத்துதற்குரிய மாற்று சீட்டு	2,000	3,000
வரிக்கான ஒதுக்கு	5,000	7,000
வங்கி மேல் வரைப்பற்று	5,000	15,000

இரண்டு ஆண்டுகளுக்குரிய நடப்பு விகிதம் மற்றும் அவசர விகிதம் கணக்கிடுக.

15. From the following details prepare a common size balance sheet for 2012 and 2013

	2012 Rs.	2013 Rs.
Sales	100	140
Debtors	200	300
Stock	200	300
Land and Buildings	400	370
Plant	300	270
Furniture	100	140

பின்வரும் விபரங்களைக் கொண்டு பொது அளவு இருப்புநிலைக் குறிப்பினை 2012 மற்றும் 2013 ம் ஆண்டுக்கு தயார் செய்க.

	2012 ரூ.	2013 ரூ.
விற்பனை	100	140
கடனாளிகள்	200	300
சரக்கிருப்பு	200	300
நிலம் மற்றும் கட்டிடங்கள்	400	370
பொறி	300	270
அறைகலன்	100	140

16. Explain the advantages of cash flow statement.

ரொக்க ஓட்ட அறிக்கையின் நன்மைகளை விளக்குக.

17. Prepare a production budget from the following information.

Product	Opening stock	Est. Sales	Closing Stock
	Units	Units	Units
P	2,000	10,000	3,000
Q	3,000	15,000	5,000
R	4,000	13,000	3,000
S	3,000	12,000	2,000

பின்வரும் தகவல்களைக் கொண்டு உற்பத்தி வரவு செலவு திட்டத்தினை தயார் செய்க.

பொருள்	தொடக்க சரக்கு	மதிப்பிடப்படும் விற்பனை	இறுதி சரக்கிருப்பு
	அலகுகள்	அலகுகள்	அலகுகள்
P	2,000	10,000	3,000
Q	3,000	15,000	5,000
R	4,000	13,000	3,000
S	3,000	12,000	2,000

18. Write a note on Cost Volume Profit analysis.

அடக்க அளவு லாப பகுப்பாய்வு பற்றி குறிப்பு எழுதுக.

19. Calculate breakeven point in rupees.

	Rs
Sales	6,00,000
Fixed expenses	1,50,000
Variable cost	
Direct material	2,00,000
Direct labour	1,20,000
Other variable expenses	80,000

சரிசம புள்ளியின் மதிப்பினை ரூபாயில் கணக்கிடுக.

	ரூ.
விற்பனை	6,00,000
நிலையான செலவுகள்	1,50,000
மாறுபடும் அடக்க செலவுகள்	
நேரடி பொருட்கள்	2,00,000
நேரடி உழைப்பு	1,20,000
இதர மாறுபடும் செலவினங்கள்	80,000

PART C — ($3 \times 10 = 30$ marks)

Answer any THREE questions.

20. Explain the various tools and techniques of management accounting.

மேலாண்மை கணக்கியலில் உள்ள பல்வேறு கருவிகள் மற்றும் நுட்பங்களை விளக்குக.

21. Describe the importance of financial statements.

நிதியியல் அறிக்கைகளின் முக்கியத்துவத்தினை விவரி.

22. Following are the details relating to the trading activities of A limited

Stock velocity	8 months
Debtor's velocity	3 months
Creditors velocity	2 months
Gross profit ratio	25%
Gross profit	Rs.4,00,000
Bill receivable	Rs. 25,000
Bill payable	Rs.10,000

Closing stock of the year is Rs. 10,000 more than the opening stock. Find out Sales, Debtors, Creditors and Closing stock

A லிமிட்டடின் வர்த்தக நடவடிக்கைகள் சம்பந்தப்பட்ட விபரங்கள் பின்வருமாறு

சரக்கிருப்பு சுழற்சி – 8 மாதங்கள்

கடனாளிகள் சுழற்சி – 3 மாதங்கள்

கடனீந்தோர் சுழற்சி – 2 மாதங்கள்

மொத்த லாப விகிதம் – 25%

மொத்த லாபம் ரூ. 4,00,000

பெறுதற்குரிய மாற்றுச் சீட்டு ரூ. 25,000

செலுத்துதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு ரூ. 10,000

அந்த ஆண்டின் இறுதிச் சரக்கிருப்பானது தொடக்க சரக்கிருப்பினைக் காட்டிலும் ரூ. 10,000 அதிகமாக உள்ளது. விற்பனை, கடனாளிகள், கடனீந்தோர் மற்றும் இறுதிச் சரக்கிருப்பு ஆகியவற்றினைக் காண்க.

23. From the following balance sheets of Rajan Ltd., prepare

(a) Schedule of changes in working capital

(b) Funds flow statement

Balance Sheet

Liabilities	2012 Rs.	2013 Rs.	Assets	2012 Rs.	2013 Rs.
Equity share capital	1,20,000	1,50,000	Plant	1,00,000	1,25,000
			Land and		90,000
Creditors	37,000	25,000	Buildings	75,000	
Bill payable	15,000	17,000	Patent rights	7,000	9,500
P & L account	60,000	69,000	Cash	17,000	23,000
			Debtors	33,000	13,500
	2,32,000	2,61,000		2,32,000	2,61,000

Depreciation of Rs. 20,000 and Rs.25,000 have been charged on Plant and Land and Buildings respectively in 2013.

ராஜன் லிமிட்டடின் இருப்பு நிலைக் குறிப்புகள் பின்வருமாறு தயாரிக்க.

(அ) மாறுபடும் நடைமுறை முதல் அட்டவணை

(ஆ) ரொக்க ஓட்ட அறிக்கை

பொறுப்புகள்	2012 ரூ.	2013 ரூ.	சொத்துகள்	2012 ரூ.	2013 ரூ.
சரிசம பங்கு முதல்	1,20,000	1,50,000	பொறி	1,00,000	1,25,000
கடனீந்தோர்	37,000	25,000	நிலம் மற்றும் கட்டிடம்	75,000	90,000
செலுத்துதற்குரிய மாற்று சீட்டு	15,000	17,000	காப்புரிமை	7,000	9,500
இலாப நட்ட க/கு	60,000	69,000	ரொக்கம்	17,000	23,000
			கடனாளிகள்	33,000	13,500
	2,32,000	2,61,000		2,32,000	2,61,000

பொறி மற்றும் நிலம் கட்டிடத்திற்கு உரிய தேய்மானம் முறையே ரூ. 20,000 மற்றும் ரூ. 25,000 ஆகும். இது 2013 ம் ஆண்டுக்குரியது.

24. For two period sales and profits were as under

	2015 Rs.	2016 Rs.
Sales	4,00,000	5,00,000
Profit	1,00,000	1,40,000

Find

(a) BEP

(b) Sales for a profit of Rs. 2,00,000

(c) Profit when sales are Rs. 6,00,000 are

(d) Margin of safety when profit is Rs. 50,000

இரண்டு ஆண்டுகளுக்குரிய விற்பனை மற்றும் இலாபம் பின்வருமாறு

	2015 ரூ.	2016 ரூ.
விற்பனை	4,00,000	5,00,000
லாபம்	1,00,000	1,40,000

காண்க:

(அ) சரிசம புள்ளி

(ஆ) இலாபம் ரூ. 2,00,000 உள்ள போது அதன் விற்பனை அளவு

(இ) விற்பனை ரூ. 6,00,000 உள்ள போது அதன் இலாப அளவு

(ஈ) இலாபம் ரூ. 50,000 உள்ள போது பக்க விளிம்பு பாதுகாப்பு அளவு

———————