MAY 2023 **U/ID 22232/UCZ6A/UCY6A/ UCW6A/UCV6A**

Time : Three hours Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer any TEN questions.

1. Give the meaning of Management Accounting.
மேலாண்மை கணக்கியலின் பொருள் தருக.

2. State any two limitations of management accounting.
மேலாண்மை கணக்கியலின் வரையறைகள் ஏதேனும் இரண்டினைக் கூறுக.

3. What do you mean by Financial Statement?
நிதியியல் அறிக்கை என்பதன் பொருள் யாது?

4. Give the meaning of common size statement.
பொதுவான அளவு அறிக்கை என்பதன் பொருள் தருக.

5. What is Gross profit ratio?
மொத்த லாப விகிதம் என்றால் என்ன?

6. Mention any two turnover ratios.
ஏதேனும் இரண்டு சுழற்சி விகிதங்களைக் குறிப்பிடுக.

7. What is Cash flow analysis?
ரொக்க ஓட்ட ஆய்வு என்றால் என்ன?

8. What is Working capital?
நடைமுறை முதல் என்றால் என்ன?

9. Define the term Marginal costing.
பக்கவிளிம்பு அடக்கவியல் என்ற பதத்தினை வரையறு.

10. What is PVR?
PVR என்றால் என்ன?

11. What do you meant by budget manual?
வரவு செலவு திட்ட கையேடு என்பதன் பொருள் யாது?

12. State the meaning of Production budget.
உற்பத்தி வரவு செலவு திட்டம் என்பதன் பொருள் கூறுக.

PART B — ($5 \times 5 = 25$ marks)

Answer any FIVE questions.

13. What are the differences between management accounting and cost accounting?

மேலாண்மை கணக்கியல் மற்றும் அடக்க கணக்கியல் இடையே உள்ள வேறுபாடுகள் யாது?

14. Following is the Profit and Loss account of ABC limited for the year ended 31.3.2005 and 31.3.2006. You are required to prepare a common size income statement.

	2005	2006		2005	2006
	Rs.	Rs.		Rs.	Rs.
To Cost of goods sold	300	375	By Net sales	400	500
To Administrative expenses	10	10			
To selling expenses	15	20			
To Net profit	75	95			
	400	500		400	500

பின்வரும் இலாப நட்ட கணக்கு ABC லிமிடெட்டின் 31.3.2005 மற்றும் 31.3.2006 நாளேடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரியது. பொதுவான அளவு அறிக்கையினை நீவிர் தயார் செய்க.

	2005	2006		2005	2006
	ரூ.	ரூ.		ரூ.	ரூ.
விற்பனை மீதான அடக்கம்	300	375	நிகர விற்பனை	400	500
நிர்வாகச் செலவுகள்	10	10			
விற்பனைச் செலவுகள்	15	20			
நிகர லாபம்	75	95			
	400	500		400	500

15. Determine the value of closing stock from the following details

Sales Rs. 4,00,000

Gross profit ratio – 10% on sales

Stock velocity – 4 times

Closing stock was Rs. 10,000 in excess of opening stock

பின்வரும் விபரங்கள் மூலம் இறுதிச் சரக்கிருப்பு மதிப்பினை தீர்மானிக்கவும்.

விற்பனை ரூ.4,00,000

மொத்த லாப விகிதம் - விற்பனை மீது 10%

சரக்கு சுழற்சி - 4 முறைகள்

இறுதிச் சரக்கிருப்பு தொடக்க சரக்கிருப்பினைக் காட்டிலும் ரூ.10,000 அதிகமாக உள்ளது.

16. Bring out the limitations of Ratio analysis.

விகித பகுப்பாய்வின் வரையறைகளை வெளிக்கொணர்க.

17. Prepare a statement of changes in working capital from the following details of R Ltd.,

Liabilities	2011	2012	Assets	2011	2012
	Rs.	Rs.		Rs.	Rs.
Equity capital	5,00,000	5,00,000	Fixed assets	6,00,000	7,00,000
Debentures	3,70,000	4,50,000	Investments	2,00,000	1,00,000
Tax payable	77,000	43,000	Stock	2,30,000	3,15,000
Creditors	96,000	1,92,000	Debtors	70,000	1,40,000
Dividend payable	87,000	80,000	Cash	30,000	10,000
	11,30,000	12,65,000		11,30,000	12,65,000

R லிமிடெட்டின் பின்வரும் விபரங்களை அளித்துள்ளது. இதனைக் கொண்டு நடைமுறை முதல் மாறுபாட்டு அறிக்கையினை தயாரிக்கவும்.

பொறுப்புகள்	2011	2012	சொத்துகள்	2011	2012
	ரூ.	ரூ.		ரூ.	ரூ.
சரிசம முதல்	5,00,000	5,00,000	நிலைச் சொத்துகள்	6,00,000	7,00,000
கடனீட்டு பத்திரங்கள்	3,70,000	4,50,000	முதலீடுகள்	2,00,000	1,00,000
செலுத்த வேண்டிய வரி	77,000	43,000	சரக்கிருப்பு	2,30,000	3,15,000
கடனீந்தோர்	96,000	1,92,000	கடனாளிகள்	70,000	1,40,000
செலுத்த வேண்டிய பங்காதாயம்	87,000	80,000	ரொக்கம்	30,000	10,000
	11,30,000	12,65,000		11,30,000	12,65,000

18. Prepare a production budget for 3 months ending 31.3.2012.

Product	Opg. Stock	Sales	Closing stock
A	5,000	20,000	4,000
B	6,000	25,000	6,000
C	10,000	50,000	11,000
D	1,000	10,000	1,000

உற்பத்தி வரவு செலவு திட்டத்தின் 31.3.2012 நாளோடு முடிவடையும் மூன்று மாதத்திற்கு தயார் செய்க.

பொருள்	தொடக்க சரக்கிருப்பு	விற்பனை	இறுதிச் சரக்கிருப்பு
A	5,000	20,000	4,000
B	6,000	25,000	6,000
C	10,000	50,000	11,000
D	1,000	10,000	1,000

19. From the following particulars find out the selling price per unit if BEP is to be brought down to 4000 units
Variable cost per unit Rs. 60
Fixed expenses Rs. 2,00,000
Selling price per unit Rs. 100

பின்வரும் விவரங்களைக் கொண்டு சரிசமபுள்ளி 4000 அலகுகளாக குறையும்போது அலகு ஒன்றின் விற்பனை விலையினைக் காண்க.
மாறுபடும் அடக்கம் அலகு ஒன்றுக்கு ரூ.60
நிலையான செலவுகள் ரூ.2,00,000
அலகு ஒன்றின் விற்பனை விலை ரூ.100

PART C — ($3 \times 10 = 30$ marks)

Answer any THREE questions.

20. Explain the characteristics of management accounting.
மேலாண்மை கணக்கியலின் பண்புகளை விளக்குக.

21. What are the limitations of financial statement analysis?
நிதியியல் அறிக்கை பகுப்பாய்வின் வரையறைகள் யாது?

22. From the following information, make out a statement of proprietors funds with as many details as possible:
Current ratio 2
Liquid ratio 1.25
Proprietary Ratio
(fixed assets / Proprietors funds) 0.60
Working capital Rs. 50,000
Reserve and surplus Rs. 25,000
Bank overdraft Rs. 10,000
There is no long term loan or fictitious asset.

பின்வரும் தகவல்கள் மூலம் உரிமையாளர் நிதி அறிக்கையினை முடிந்த அளவு தகவல்களை காண்பிக்கவும்.

நடப்பு விகிதம் 2

நீர்ம விகிதம் 1.25

உரிமையாளர் விகிதம்
(நிலைச் சொத்து / உரிமையாளர் நிதி) 0.60

நடைமுறை முதல்	ரூ.50,000
காப்பு மற்றும் உபரி	ரூ.25,000
வங்கி மேல் வரைப்பற்று	ரூ.10,000

நீண்டகால கடன் மற்றும் கற்பனைச் சொத்துகள் ஏதும் இல்லை.

23. Following are the balance sheets of a company, you are required to prepare funds flow statement.

Liabilities	2000	2001	Assets	2000	2001
	Rs.	Rs.		Rs.	Rs.
Equity capital	50,000	53,000	Cash	20,000	25,000
Long term loan	14,000	13,000	Debtors	24,000	27,000
Retained earnings	28,000	37,000	Stock	31,000	32,000
Depreciation Fund	21,000	25,000	Other current assets	8,000	7,000
Creditors	20,000	21,000	Fixed assets	50,000	58,000
	1,33,000	1,49,000		1,33,000	1,49,000

Additional information

(a) Fixed assets costing Rs. 12,000 were purchased during 2001 for cash

(b) Fixed assets (original cost Rs. 4,000 accumulated depreciation Rs. 1,500) were sold at book value

(c) Dividends paid during the year Rs. 3,000

ஒரு நிறுமத்தின் இருப்பு நிலை குறிப்புகள் பின்வருமாறு, இதனைக் கொண்டு ரொக்க ஓட்ட அறிக்கையினை நீவிர் தயார் செய்க.

பொறுப்புகள்	2000	2001	சொத்துகள்	2000	2001
	ரூ.	ரூ.		ரூ.	ரூ.
சரிசம முதல்	50,000	53,000	ரொக்கம்	20,000	25,000
நீண்டகால கடன்	14,000	13,000	கடனாளிகள்	24,000	27,000
தக்கவைக்கப்பட்ட வருவாய்	28,000	37,000	சரக்கிருப்பு	31,000	32,000
தேய்மான விதி	21,000	25,000	இதர நடப்பு சொத்துகள்	8,000	7,000
கடனீந்தோர்	20,000	21,000	நிலைச் சொத்துகள்	50,000	58,000
	1,33,000	1,49,000		1,33,000	1,49,000

கூடுதல் தகவல்கள் :

(அ) நிலைச் சொத்தின் அடக்கம் ரூ.12,000, இவை 2001ம் ஆண்டில் ரொக்கத்திற்கு கொள்முதல் செய்யப்பட்டது.

(ஆ) நிலைச் சொத்து (உண்மையான அடக்கம் ரூ.4,000, ஒன்றிணைந்த தேய்மானம் ரூ.1,500) அதன் புத்தக மதிப்பிற்கு விற்பனை செய்யப்பட்டது.

(இ) அந்த ஆண்டில் வழங்கப்பட்ட பங்காதாயம் ரூ.3,000.

24. The following are the cost data relating to the manufacture of a product

Selling price Rs. 10 per unit
Trade discount – 5% of selling price
Material cost Rs. 3 per unit
Labour Rs. 2 per unit
Fixed overhead Rs. 10,000
Variable overhead – 100% of labour cost
Calculate

(a) BEP and

(b) Profit if sales are 15% above the break even volume.

ஒரு பொருளின் உற்பத்தி சம்பந்தமான அடக்க செலவு தரவுகள் பின்வருமாறு.

விற்பனை விலை அலகு ஒன்றுக்கு ரூ.10
வர்த்தக தள்ளுபடி - விற்பனை விலையில் 5%
பொருள் அடக்கம் அலகு ஒன்றுக்கு ரூ.3
உழைப்பு அலகு ஒன்றுக்கு ரூ.2
நிலையான மேற்செலவுகள் ரூ.10,000
மாறுபடும் மேற்செலவுகள் - உழைப்பு அடக்கத்தின் மீது 100%
கணக்கிடுக:

(அ) சரிசம புள்ளி மற்றும்

(ஆ) சரிசம புள்ளிக்கு மேலான 15% விற்பனையின் மூலம் இலாப அளவு.