

F-4542

Sub. Code

7BCO6C2

**B.Com. DEGREE EXAMINATION, APRIL 2021 &
Supplementary/Improvement/Arrear Examinations
Sixth Semester
Commerce
MANAGEMENT ACCOUNTING**

(CBCS – 2017 onwards)

Time : 3 Hours

Maximum : 75 Marks

Section A

(10 × 2 = 20)

Answer **all** questions.

1. What is Management Accounting?
மேலாண்மைக் கணக்கியல் என்றால் என்ன?
2. What is common-size statements?
பொது அளவு அறிக்கைகள் என்றால் என்ன?
3. What are the principle components of Financial Statements?
நிதிநிலை அறிக்கைகளின் முக்கிய உள்ளீடுகள் யாவை?
4. What are the modes of expressing 'Ratio'?
விகிதங்களை வெளிப்படுத்தும் வழிமுறைகள் யாவை?
5. What is cash flow statement?
ரொக்க நடமாட்ட அறிக்கை என்றால் என்ன?

6. What is working capital?

நடைமுறை மூலதனம் என்றால் என்ன?

7. What do you mean by Budgeting?

திட்டம் பற்றி நீவீர் அறிவதென்ன?

8. What is master budget?

தலைமை நிதித்திட்டம் என்றால் என்ன?

9. Define standard costing.

தட அடக்கவிலை – வரையறு.

10. What is marginal costing?

இறுதி நிலைச் செலவுகள் என்றால் என்ன?

Part B

(5 × 5 = 25)

Answer **all** questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) What are special functions of Management Accounting?

மேலாண்மை கணக்கியலின் பணிகள் யாவை?

Or

(b) Explain the objective of Management Accounting.

மேலாண்மை கணக்கியலில் குறிக்கோள்களை பற்றி விளக்குக.

12. (a) Calculate Break even Point from the following data :

Profit Rs.5,000 (20% on sales)

P/V ratio : 50%

பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து இலாப நட்டமற்ற புள்ளியை கணக்கிடுக.

இலாபம் ரூ.5,000 (விற்பனையில் 20%)

பங்களிப்பு விகிதம் 50%

Or

- (b) Calculate current ratio and Liquid ratio from the following details:

	Rs.
Cash	18,000
Debtors	1,42,000
Closing stock	1,80,000
Bills payable	27,000
Creditors	50,000
Outstanding expenses	90,000

கீழ்காணும் விவரங்களிலிருந்து நடைமுறை விகிதம் மற்றும் ரொக்கமாக்கும் விகிதம் ஆகியவற்றைக் கணக்கிடுக.

	ரூ.
ரொக்கம்	18,000
கடனாளிகள்	1,42,000
இறுதி சரக்கிருப்பு	1,80,000
செலுத்தற்குரிய மா/சீ	27,000
கடனீந்தோர்	50,000
கொடுபடவேண்டிய செலவுகள்	90,000

13. (a) Calculate fund from operation from the following.

	Rs.		Rs.
To salaries	10,000	By Grass Profit	2,00,000
To rent	3,000	By Profit on sale of machinery	5,000
To commission	2,000	By dividend received	5,000
To discount	1,000		
To depreciation	14,000		
To general reserve	20,000		
To provision for tax	15,000		
To preliminary expenses	5,000		
To selling expenses	20,000		
To net profit	1,20,000		
	<u>2,10,000</u>		<u>2,10,000</u>

கீழ்க்கண்ட இலாப நடட் கணக்கிலிருந்து செயல்வழி நிதியினைக் கணக்கிடுக.

	ரூ.		ரூ.
சம்பளம்	10,000	மொத்த லாபம்	2,00,000
வாடகை	3,000	இயந்திரம் விற்பனையில் லாபம்	5,000
தரகு	2,000	பங்காதாயம் பெற்றது	5,000
கழிவு	1,000		
தேய்மானம்	14,000		
பொது காப்பு	20,000		
வரி காப்பு	15,000		

தொடக்க செலவுகள்	5,000	
விற்பனை செலவுகள்	20,000	
நிகர லாபம்	1,20,000	
	<u>2,10,000</u>	<u>2,10,000</u>

Or

(b) Calculate cash from operation.

	Rs.
Net profit	1,00,000
Depreciation :	
Building	14,000
Machinery	5,000
Preliminary expenses	5,000
Provision for tax	10,000
Good will	5,000
Gain on sale of building	8,000

பின்வரும் விபரங்களிலிருந்து செயற்பாட்டு ரொக்கத்தை கணக்கிடுக.

	ரூ.
நிகரலாபம்	1,00,000
தேய்மானம் :	
கட்டிடம்	14,000
இயந்திரம்	5,000
தொடக்க செலவுகள்	5,000
வரி காப்பு	10,000
நற்பெயர்	5,000
கட்டிடம் விற்பனையில் கிடைத்த இலாபம்	8,000

14. (a) What are the objectives of budgetary control?

வரவு செலவு திட்ட கட்டுப்பாட்டின் நோக்கங்கள் யாவை?

Or

- (b) Prepare production budget from the following data :

Product	Opening stock (units)	Stock (units)	Closing stock (units)
A	8,000	40,000	12,000
B	12,000	60,000	20,000
C	16,000	52,000	12,000
D	12,000	48,000	8,000

கீழ்க்கண்ட விவரங்களைக் கொண்டு உற்பத்தி திட்டம் தயாரிக்கவும்.

பொருள்	ஆரம்ப இருப்பு (அலகுகள்)	விற்பனை (அலகுகள்)	இறுதிச் சரக்கிருப்பு (அலகுகள்)
A	8,000	40,000	12,000
B	12,000	60,000	20,000
C	16,000	52,000	12,000
D	12,000	48,000	8,000

15. (a) From the following data calculate :

- (i) P/V Ratio
(ii) Variable cost and
(iii) Profit

	Rs.
Sales	80,000
Fixed expenses	15,000
Break even point	50,000

கீழ்க்கண்ட தகவல்களை கணக்கிடுக.

- (i) பங்களிப்பு விகிதம்
- (ii) மாறுபடும் விலை
- (iii) இலாபம்

	ரூ.
விற்பனை	80,000
நிலையான செலவுகள்	15,000
இலாப நட்டமற்ற புள்ளி	50,000

Or

- (b) The following information is given by the companies ABC and XYZ.

	ABC	XYZ
	Rs.	Rs.
Units produced and sold	85,000	85,000
Revenues	1,70,00	1,70,00
Fixed costs	80,000	80,000
Operating income	51,000	51,000
Variable costs	34,000	85,000

Find out the break-even-point of each company both in units as well as value.

ABC மற்றும் XYZ என்ற நிறுமங்கள் கீழே உள்ள விவரங்களை கொடுத்துள்ளன.

	ABC	XYZ
	ரூ.	ரூ.
உற்பத்தி செய்து விற்பனை செய்த அலகுகள்	85,000	85,000
வருவாய்கள்	1,70,00	1,70,00
நிலைச் செலவுகள்	80,000	80,000
இயக்க வருமானம்	51,000	51,000
மாறுபடும் செலவுகள்	34,000	85,000

சரி சம புள்ளியை ரூபாய் மதிப்பு மற்றும் அலகிலும் ஒவ்வொரு நிறுமத்திற்கு கணக்கிடுக.

Section C**(3 × 10 = 30)**Answer any **three** questions.

16. Explain the nature and scope of Management Accounting.

மேலாண்மை கணக்கியலின் இயல்பு மற்றும் எல்லைகள் குறித்து விவரிக்கவும்.

17. Prepare a Balance sheet with as many details as possible from the following information :

- (a) Gross profit ration – 20%
- (b) Debtors Turnover – 6 times
- (c) Fixed Assets to net worth – 0.80
- (d) Reserves to capital – 0.50
- (e) Current Ratio – 2.50
- (f) Liquid Ratio – 1.50
- (g) Net working capital – Rs. 3,00,000
- (h) Stock turn over ratio – 6 times

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள விவரங்களிலிருந்து இருப்பு நிலைக் குறிப்பு தயார் செய்க.

- (அ) மொத்த இலாபம் விகிதம் – 20%
- (ஆ) கடனாளிகள் விற்பனை விகிதம் – 6 தடவை
- (இ) நிகர மதிப்பின் மீது நிலைச் சொத்துக்கள் – 0.80
- (ஈ) மூலதனம் மீதான ரொக்க இருப்பு – 0.50
- (உ) நடப்பு விகிதம் – 2.50
- (ஊ) நீர்மை விகிதம் – 1.50
- (எ) நிகர நடைமுறை மூலதனம் – ரூ.3,00,000
- (ஏ) சரக்கிருப்பு விற்பனை விகிதம் – 6 தடவை

18. Prepare fund flow statement.

Liabilities	2011	2012	Assets	2011	2012
	Rs.	Rs.		Rs.	Rs.
Capital	60,000	75,000	Land	5,000	6,000
General reserve	10,000	15,000	Machinery	25,000	30,000
Debentures	20,000	15,000	Cash	10,000	15,000
Creditors	15,000	26,000	Debtors	15,000	5,000
			Stock	50,000	75,000
	<u>1,05,000</u>	<u>1,31,000</u>		<u>1,05,000</u>	<u>1,31,000</u>

Adjustments :

(a) Dividend Paid during the year Rs.5,000.

(b) Depreciation on machinery Rs.10,000

நிதி நடமாட்ட அறிக்கை தயாரிக்கவும்.

பொறுப்புகள்	2011	2012	சொத்துக்கள்	2011	2012
	ரூ.	ரூ.		ரூ.	ரூ.
முதல்	60,000	75,000	நிலம்	5,000	6,000
பொது காப்பு	10,000	15,000	இயந்திரம்	25,000	30,000
கடன் பத்திரம்	20,000	15,000	ரொக்கம்	10,000	15,000
கடன்நீந்தோர்	15,000	26,000	கடனாளிகள்	15,000	5,000
			சரக்கிருப்பு	50,000	75,000
	<u>1,05,000</u>	<u>1,31,000</u>		<u>1,05,000</u>	<u>1,31,000</u>

சரிக்கட்டல்கள் :

(அ) இவ்வாண்டிற்கு வழங்கப்பட்ட பங்காதாயம் ரூ. 5,000.

(ஆ) இயந்திரத்தின் மீதான பங்காதாயம் ரூ. 10,000

19. Explain the methods of Financial Budgets.

நிதி திட்ட பட்டியலின் வகைகளை விளக்குக.

20. The sales and profits during two years were as follows :

	Sales (Rs.)	Profit (Rs.)
2011	1,40,000	15,000
2012	1,60,000	20,000

Calculate :

- (a) P/V ratio
- (b) Break-even-Point
- (c) Sales required to earn a profit of Rs.40,000
- (d) Fixed cost.
- (e) Profit when sales are Rs.1,20,000

இரண்டு வருடங்களுடைய விற்பனை மற்றும் இலாபம் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது,

	விற்பனை (ரூ.)	இலாபம் (ரூ.)
2011	1,40,000	15,000
2012	1,60,000	20,000

கண்டுபிடி :

- (அ) இலாப அளவு விகிதம்
- (ஆ) இலாப நட்டமில்லா புள்ளி
- (இ) ரூ. 40,000 ஈட்டக்கூடிய விற்பனை
- (ஈ) நிலையான செலவுகள்
- (உ) விற்பனை ரூ. 1,20,000 எனும் போது இலாபம்.