

A-9657

Sub. Code

4BCO6C2

**B.Com. DEGREE EXAMINATION, APRIL 2021 &
Supplementary/Improvement/Arrear Examinations**

Sixth Semester

Commerce

MANAGEMENT ACCOUNTING

(CBCS – 2014 onwards)

Time : 3 Hours

Maximum : 75 Marks

Section A

(10 × 2 = 20)

Answer **all** questions.

1. Define Management Accounting.
'மேலாண்மை கணக்கியல்' வரையறு.
2. Distinguish between Management Accounting and Financial Accounting. (any two)
மேலாண்மை கணக்கியலுக்கும் நிதியியல் கணக்கியலுக்கும் உள்ள வேறுபாடுகளில் இரண்டினைக் கூறுக.
3. State the nature of Financial Statement.
நிதிநிலைக் கூற்றின் இயல்புகளை கூறுக.
4. Define Ratio Analysis.
விகிதாச்சார பகுப்பாய்வின் வரைவிலக்கணம் தருக.
5. Bring out the Advantages of Fund Flow Statement.
நிதியோட்ட ஆய்வின் நன்மைகள் தருக.
6. Give the meaning of Cash Flow Statement.
ரொக்க ஓட்ட அறிக்கையின் பொருளை தருக.

7. Define the term budget.
வரவு செலவு திட்டம் என்பதன் வரைவிலக்கணம் தருக.
8. Enumerate the steps in budgetary control.
வரவு செலவு திட்டம் தயார்படுத்தப்படும் படிகளை விளக்குக.
9. What are the advantages of Marginal Costing?
மாறுபட்டு அடக்கவியலின் நன்மைகள் யாது?
10. What is Break even point?
இலாப நட்டமற்ற புள்ளி என்றால் என்ன?

Section B

(5 × 5 = 25)

Answer **all** questions.

11. (a) Explain the functions of Management Accounting.
மேலாண்மை கணக்கியலின் பணிகளை விளக்குக.

Or

- (b) What are Advantages of Management Accounting?
மேலாண்மை கணக்கியலின் நன்மைகள் யாவை?

12. (a) What is meant by analysis and interpretation of Financial Statements?
நிதிநிலை அறிக்கை பகுப்பாய்வு மற்றும் விளக்கங்கள் என்றால் என்ன?

Or

- (b) Calculate the stock turnover ratio from the following:
Cost of goods sold Rs.65,000,
Sales Rs.1,00,000,
Average stock Rs.15,000.
சரக்கிருப்பு சுழற்சி விகிதத்தைக் கணக்கிடுக.
அடக்க செலவு ரூ.65,000;
விற்பனை ரூ.1,00,000;
சராசரி சரக்கிருப்பு ரூ.15,000.

13. (a) Define cash flow statement. What are its objectives?
ரொக்க ஓட்ட அறிக்கை வரையறு. அதன் நோக்கங்கள் யாவை?

Or

- (b) Calculate cash flow operations:

Net profit Rs.1,00,000; Loss on Sale of Machinery Rs.10,000; Depreciation on Building Rs.4,000; Depreciation on Machines Rs.5,000; Formation expenses w/off Rs.5,000; Provision for taxation Rs.10,000. Goodwill w/off Rs.5,000; Gain on sale of building Rs.8,000.

செயல்வழி ரொக்கத்தை காண்க:

நிகர இலாபம் ரூ.1,00,000; எந்திரம் விற்பனையில் நட்டம் ரூ.10,000; கட்டிட தேய்மானம் ரூ.4,000; எந்திர தேய்மானம் ரூ.5,000; அமைப்பு செலவுகள் போக்கெழுதப்பட்டது ரூ.5,000; வரி ஒதுக்கீடு ரூ.10,000; நற்பெயர் போக்கெழுதப்பட்டது ரூ.5,000; கட்டிடம் விற்பனையில் ஆதாயம் ரூ.8,000.

14. (a) What is master budget? Explain.

முதன்மை வரவு செலவு திட்டம் என்றால் என்ன? விளக்குக.

Or

- (b) From the following particulars from January to June. Prepare production budget.

Month:	Jan	Feb	March	April	May	June	July
Sales (units):	10,000	12,000	16,000	20,000	24,000	24,000	20,000

Finished goods equal to half the sales of next month will be in stock at the end of each month. Assume it is the company's first year of business.

கீழ்க்காணும் விபரங்களைக் கொண்டு, ஜனவரி முதல் ஜூன் வரையிலான காலத்துக்கு உற்பத்தி திட்டம் தயாரிக்க.

மாதம் :	ஜனவரி	பிப்ரவரி	மார்ச்	ஏப்ரல்	மே	ஜூன்	ஜூலை
விற்பனை (அலகுகள்) :	10,000	12,000	16,000	20,000	24,000	24,000	20,000

ஒவ்வொரு மாத இறுதியிலும் அடுத்த மாத விற்பனையில் பாதி சரக்கிருப்பாக இருக்க வேண்டும். இந்த ஆண்டுதான் நிறுவனத்தின் முதல் வியாபார ஆண்டு எனக் கொள்க.

15. (a) What are the limitations of Marginal Costing?

மாறுபாடு அடக்கவியலின் குறைகள் யாவை?

Or

- (b) Fixed cost Rs.1,00,000; P/V ratio - 20%. Calculate BEP.

நிலைச் செலவுகள் ரூ.1,00,000; இலாப அளவு விகிதம் 20%. இலாப நட்டமற்ற சமநிலைப் புள்ளியை கணக்கிடுக.

Section C

(3 × 10 = 30)

Answer any **three** questions.

16. State the meaning and objectives of Management Accounting.

மேலாண்மை கணக்கியலின் பொருள் மற்றும் நோக்கங்களை கூறுக.

Or

17. Following are the details of the trading activities of Arun: Stock velocity - 8 months; Debtors velocity - 3 months; Creditors velocity - 2 months; Gross profit ratio - 25%. Gross profit for the year Rs.4,00,000. Bills receivable Rs.25,000, Bills payable Rs.10,000. Closing stock is Rs.10,000 more than the opening stock.

Find out (a) Sales, (b) Debtors, (c) Creditors, (d) Closing stock.

அருண் என்பவரின் வியாபார நடவடிக்கைகளின் விபரங்கள் பின்வருமாறு:

சரக்கிருப்பு வீச்சு - 8 மாதங்கள்; கடனாளிகள் வீச்சு - 3 மாதங்கள்; கடனீந்தோர் வீச்சு - 2 மாதங்கள்; மொத்த இலாப விகிதம் - 25%. இவ்வாண்டிற்கான மொத்த இலாபம் ரூ.4,00,000. வரவுக்குரிய மாற்றுச்சீட்டு ரூ.25,000; செலுத்துதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு ரூ.10,000; இறுதி சரக்கிருப்பு தொடக்க சரக்கிருப்பை காட்டிலும் ரூ.10,000 அதிகம் எனில் பின்வருவனவற்றை கணக்கிடுக.

(அ) விற்பனை, (ஆ) கடனாளிகள், (இ) கடனீந்தோர், (ஈ) இறுதி சரக்கிருப்பு.

18. Prepare a cash flow statement, from the following Balance Sheet.

Liabilities	2016 Rs.	2017 Rs.	Assets	2016 Rs.	2017 Rs.
Share capital	2,00,000	2,50,000	Cash	30,000	47,000
Creditors	70,000	45,000	Debtors	1,20,000	1,15,000
P & L A/c.	10,000	23,000	Stock	80,000	90,000
			Land	50,000	66,000
	<u>2,80,000</u>	<u>3,18,000</u>		<u>2,80,000</u>	<u>3,18,000</u>

பின்வரும் இருப்பு நிலைக் குறிப்பை கொண்டு ரொக்க ஓட்ட அறிக்கை தயாராக்கு.

பொறுப்புகள்	2016 ரூ.	2017 ரூ.	சொத்துக்கள்	2016 ரூ.	2017 ரூ.
பங்கு முதல்	2,00,000	2,50,000	ரொக்கம்	30,000	47,000
கடன்நீத்தோர்	70,000	45,000	கடனாளிகள்	1,20,000	1,15,000
இலாப நட்ட க/கு	10,000	23,000	சரக்கிருப்பு	80,000	90,000
			நிலம்	50,000	66,000
	<u>2,80,000</u>	<u>3,18,000</u>		<u>2,80,000</u>	<u>3,18,000</u>

19. Draw up a Flexible budget for the production at 75% and 100%. Capacity on the basis of the following data for 50% activity.

	Per unit (Rs.)
Materials	100.00
Labour	50.00
Variable expenses (direct)	10.00
Administrative expenses (50% fixed)	40.00
Selling and distribution expenses (60% fixed)	50.00
Present production 50% activity - 1000 units	

கீழ்க்காணும் 50% செயல்பாட்டின் அடிப்படையில் 75% மற்றும் 100% திறன் கொண்ட நெகிழ்வுறு நிதித்திட்டம் தயாரிக்கவும்.

	ஒரு அலகிற்கு ரூ.
மூலப்பொருள்	100.00
கூலி	50.00
மாறும் செலவு (நேரடி)	10.00
நிர்வாகச் செலவு (50% நிலையானது)	40.00
விற்பனை மற்றும் பகிர்வு செலவு (60% நிலையானது)	50.00
தற்போதைய உற்பத்தி (50% செயல்பாடு) - 1000 அலகுகள்	

20. From the following particulars, compute Material variances.

- (a) Material cost variance
- (b) Material price variance and
- (c) Material usage variance

Quantity of materials purchased 3000 units.

Value of materials purchased Rs.9,000.

Standard quantity of materials required:

Per tonne of output 30 units

Standard rate of material Rs.2.50 per unit

Opening stock of material Nil

Closing stock of material 500 units

Output during the period 80 tonnes

பின்வரும் விபரங்களிலிருந்து மூலப்பொருள் மாறுபாட்டை கணக்கிடுக.

(அ) மூலப்பொருள் அடக்க வேறுபாடு

(ஆ) மூலப்பொருள் விலை வேறுபாடு மற்றும்

(இ) மூலப்பொருள் பயன்பாட்டு வேறுபாடு

மூலப்பொருள் கொள்முதல் செய்த அளவு - 3,000 அலகுகள்

மூலப்பொருள் கொள்முதல் மதிப்பு - ரூ.9,000.

தேவைப்படும் மூலப்பொருள்களின் தர அளவு:

ஒரு டன் உற்பத்திக்கு தேவையானது - 30 அலகுகள்

மூலப்பொருளின் தர மதிப்பு - ரூ.2.50 (ஒரு அலகிற்கு)

தொடக்க மூலப்பொருளின் சரக்கிருப்பு - ஒன்றுமில்லை

இறுதி மூலப்பொருள் சரக்கிருப்பு - 500 அலகுகள்

அந்த வருடத்தின் உற்பத்தியின் அளவு - 80 டன்