

D-4226

Sub. Code

**10211/12311/
0211**

DISTANCE EDUCATION

**COMMON FOR B.Com./B.Com. (CA) DEGREE
EXAMINATION, MAY 2024.**

First Semester

PRINCIPLES OF MANAGEMENT

(CBCS 2018-19 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL the questions.

- 1. Define the term management.**
மேலாண்மை எனும் பதத்தை வரையறுக்க.
- 2. What do you mean by Planning?**
திட்டமிடுதல் பற்றி நீவீர் அறிவது என்ன?
- 3. Give the meaning of Staffing.**
பணியமர்த்துதலின் பொருள் தருக.
- 4. What do you mean by directing?**
இயக்குவித்தல் பற்றி நீவீர் அறிவது என்ன?
- 5. What is Organisational Behaviour?**
நிறுவன நடத்தை என்றால் என்ன?
- 6. Define the term Personality.**
ஆளுமை திறன் எனும் பதத்தை வரையறுக்க.

7. What do you mean by learning?
கற்றல் பற்றி நீவீர் அறிவது என்ன?
8. Define the term Group.
குழு எனும் பதத்தை வரையறுக்க.
9. What do you mean by negotiation?
கூடிக் கலந்து பேசுதல் பற்றி நீவீர் அறிவது என்ன?
10. What is Organizational Conflict?
நிறுவன மோதல் என்றால் என்ன?

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL the questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) What are the importance of Management?
மேலாண்மையின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.

Or

- (b) Briefly explain the various types of managerial decisions.

மேலாண்மை முடிவெடுத்தலின் பல்வேறு வகைகளை சுருக்கமாக விளக்குக.

12. (a) What are the advantages of functional organisation?
செயல்பாட்டு அமைப்பின் நன்மைகள் யாவை?

Or

- (b) State the functions of a leader.

ஒரு தலைமை ஏற்பவரின் பணிகளை கூறுக.

13. (a) Bring out the importance of organizational behavior.

நிறுவன நடத்தையின் முக்கியத்துவத்தை தருக.

Or

- (b) How personality influences organizational behavior? Explain.

நிறுவன நடத்தையை ஆளுமைத்திறன் எவ்வாறு தூண்டுகிறது? விளக்குக.

14. (a) State the various determinants of learning.

கற்றலை தீர்மானிக்கக் கூடியவைகளை குறிப்பிடுக.

Or

- (b) Explain the different types of groups.

ஒரு குழுவின் வெவ்வேறு வகைகளை விளக்குக.

15. (a) Describe the features of organizational culture.

நிறுவன கலாச்சாரத்தின் அம்சங்களை விவரிக்க.

Or

- (b) Bring out the seven steps of intact team building.

குழு கட்டமைப்பின் ஏழு படிகளை தருக.

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Explain the various stages in the history of management thought.

மேலாண்மைச் சிந்தனை வரலாற்றின் பல்வேறு படிநிலைகளை விளக்குக.

17. Explain the basic requirements of an effective control system.

ஒரு பயனுள்ள கட்டுப்பாட்டு முறைமையின் அடிப்படைத் தேவைகளை விளக்குக.

18. Identify the role and limitations of organizational behavior.

நிறுவன நடத்தையின் பங்கு மற்றும் குறைபாடுகளை அடையாளம் காண்க.

19. Discuss the different theories of Motivation.

ஊக்குவித்தலின் வெவ்வேறு கோட்பாடுகளை விவாதிக்க.

20. Discuss the various factors affecting organizational change.

நிறுவன மாற்றத்தை பாதிக்கும் பல்வேறு காரணிகளை விவாதிக்க.

D-4227

Sub. Code

**10212/12312/
0212**

DISTANCE EDUCATION

**COMMON FOR B.Com./B.Com. (CA) DEGREE
EXAMINATION, MAY 2024**

First Semester

BUSINESS COMMUNICATION

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

- 1. Define Communication.**
தகவல்தொடர்பை வரையறுக்க.
- 2. What is listening skills?**
கேட்கும் திறன் என்றால் என்ன?
- 3. What is meant by internal communication?**
உள் தகவல்தொடர்பு என்பதன் பொருள் யாது?
- 4. What do you mean by communication network?**
தகவல்தொடர்பு வலைப்பின்னல் பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 5. What is memo?**
குறிப்பாணை என்றால் என்ன?
- 6. What do you understand by report writing?**
அறிக்கை எழுதுதல் பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 7. Write the meaning of Etiquette.**
ஆசாரம் என்பதன் பொருளை எழுதுக.

8. What is meant by open meeting?
திறந்த கூட்டம் பற்றி அறிவது என்ன?
9. What is meant by employment communication?
வேலைவாய்ப்பு தகவல்தொடர்பு என்பதன் பொருள் யாது?
10. Write a short note on Job interview.
வேலை நேர்காணல் பற்றி ஒரு சிறு குறிப்பு வரைக.

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions choose either (a) or (b).

11. (a) Explain the process of communication.
தகவல்தொடர்பின் படிமுறையை விளக்குக.

Or

- (b) What are the importance of verbal communication?
வாய்மொழி தகவல்தொடர்பின் முக்கியத்துவங்கள் யாவை?

12. (a) State the channels of internal communication.
உள் தகவல்தொடர்பின் வழங்கல்களைக் குறிப்பிடவும்.

Or

- (b) What are the types of communication network?
தகவல்தொடர்பு வலைப்பின்னல்களின் வகைகள் யாவை?

13. (a) What are the importance of Business letters?
வணிக கடிதத்தின் முக்கியத்துவங்கள் யாவை?

Or

- (b) State the guidelines for writing a circular.
ஒரு சுற்றறிக்கை எழுதுவதற்கான வழிகாட்டுதல்களைக் குறிப்பிடவும்.

14. (a) Explain the steps in making a presentation.

ஒரு விளக்கக்காட்சியை உருவாக்குவதற்கான படிகளை விளக்குக.

Or

- (b) Write a short note on Time management.

நேர மேலாண்மை பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.

15. (a) What are the types of resume?

தற்குறிப்பின் வகைகள் யாவை?

Or

- (b) Explain the characteristics of Job interview.

வேலை நேர்காணலின் சிறப்பியல்புகளை விளக்குக.

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. State the measures to overcome the barriers of communication.

தகவல்தொடர்புக்கான தடைகளை சரி செய்வதற்கான நடவடிக்கைகளை குறிப்பிடுக.

17. Explain the formal and informal communication network.

முறையான மற்றும் முறைசாரா தகவல்தொடர்பு வலையமைப்பை விளக்குக.

18. What are the features of writing a good report?

ஒரு நல்ல அறிக்கையை எழுதுவதன் அம்சங்கள் யாவை?

19. Explain the different types of business meetings.

பல்வேறு வகையான வணிக கூட்டங்களை விளக்குக.

20. Explain the importance and factors involving Job interview.

வேலை நேர்காணல் சம்பந்தப்பட்ட முக்கியத்துவத்தையும், காரணிகளையும் விளக்குக.

D-4281

Sub. Code

12313

DISTANCE EDUCATION

B.Com. (CA) DEGREE EXAMINATION, MAY 2024.

First Semester

FUNDAMENTALS OF INFORMATION TECHNOLOGY

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. Define Computer.
2. What do you mean by Nibble?
3. What do you mean by Numeric Coding?
4. What is a Half Subtractor?
5. Define Protocol.
6. What is B2C?
7. Expand EDI.
8. Define URL.
9. What is network security?
10. What is a Virus?

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL the questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Explain about characteristics of computer.

Or

- (b) Convert the binary number 11101.1011 into its decimal equivalent.

12. (a) What are the major factors driving the rise of E-Commerce?

Or

- (b) List the merits of electronic banking.

13. (a) Explain domain name extensions used in Internet.

Or

- (b) Explain the general principles of Software Design.

14. (a) What are the different types of firewall?

Or

- (b) What are the different types of Software?

15. (a) Explain different types of Input Devices.

Or

- (b) Explain the different types of output devices.

SECTION C — ($3 \times 10 = 30$ marks)

Answer any THREE questions.

16. Explain in about the classification of Computers.
 17. Explain the major risks associated with internet banking.
 18. Explain the various functions of OS.
 19. Explain the various types of storage devices.
 20. Explain the various types of internet protocols.
-

D-4229

Sub. Code

10214/12314/0214

DISTANCE EDUCATION

**Common for B.Com./B.Com. (CA) DEGREE EXAMINATION,
MAY 2024.**

First Semester

FINANCIAL ACCOUNTING

(CBCS 2018-19 Academic Year onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL the questions.

- 1. Define Accounting.**
கணக்கியலை வரையறுக்க.
- 2. What do you mean by double entry system?**
இரட்டை பதிவு முறை பற்றி நீவீர் அறிவது என்ன?
- 3. State the methods of preparing trial balance.**
இருப்பாய்வை தயாரிக்கும் முறைகளைக் குறிப்பிடவும்.
- 4. What is meant by error?**
பிழை பற்றி அறிவது என்ன?
- 5. Who are all the parties involved in bills of exchange?**
மாற்றுச்சீட்டில் ஈடுபட்டுள்ள அனைத்து தரப்பினர்கள் யாவர்?
- 6. Why Bank Reconciliation Statement is prepared?**
வங்கி சரிக்கும் பட்டியல் ஏன் தயாரிக்கப்படுகிறது?

7. State two importance of Depreciation.
தேயமானத்தின் இரண்டு முக்கியத்துவத்தைக் கூறவும்.
8. What is fixed capital?
நிலை முதல் என்றால் என்ன?
9. Define "Company".
"நிறுமம்" வரையறுக்க.
10. What is meant by Shares?
பங்குகள் பற்றி அறிவது என்ன?

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Journalise the following transactions :
- (i) Purchased goods for cash Rs. 12,000
 - (ii) Purchased stationery for cash Rs. 600
 - (iii) Furniture purchased for Rs. 35,000
 - (iv) Cash sales Rs.8,500
 - (v) Interest paid for Rs. 700
- பின்வரும் நடவடிக்கைகளை குறிப்பேட்டில் பதிவு செய்யவும்.
- (i) ரொக்கமாக பொருட்களை கொள்முதல் செய்தது ரூ. 12,000
 - (ii) எழுதுபொருள் வாங்கியது ரூ. 600
 - (iii) அறைகலன் வாங்கியது ரூ. 35,000
 - (iv) ரொக்க விற்பனை ரூ. 8,500
 - (v) வட்டி செலுத்தியது ரூ. 700
- Or
- (b) State the objectives of accounting.
கணக்கியலின் நோக்கங்களைக் குறிப்பிடவும்.

12. (a) From the following information, prepare trading account.

- (i) Opening stock Rs. 30,000
- (ii) Purchases Rs. 60,000
- (iii) Return outward Rs. 750
- (iv) Sales Rs. 1,77,000
- (v) Return inward Rs. 1,000
- (vi) Closing stock Rs. 35,000

பின்வரும் தகவலிலிருந்து, வியாபார கணக்கைத் தயாரிக்கவும்.

- (i) தொடக்க சரக்கிருப்பு ரூ. 30,000
- (ii) கொள்முதல் ரூ. 60,000
- (iii) வெளி திருப்பம் ரூ. 750
- (iv) விற்பனை ரூ. 1,77,000
- (v) உள் திருப்பம் ரூ. 1,000
- (vi) இறுதி சரக்கிருப்பு ரூ. 35,000

Or

(b) State the aim of preparing final accounts.

இறுதி கணக்குகளைத் தயாரிப்பதன் நோக்கங்களை குறிப்பிடவும்.

13. (a) (i) Bank balance as per cash book Rs.200
- (ii) Cheque deposited but not collected Rs. 1,500
- (iii) Cheque issued but not presented for payment Rs.2,500
- (iv) Bank charges debited in the pass book Rs.200
- (v) Interest entered in the pass book Rs. 100

Prepare Bank Reconciliation Statement.

- (i) ரொக்க ஏட்டின் படி வங்கி இருப்பு ரூ. 200
- (ii) காசோலை வங்கியில் செலுத்தியும்
வசூலிக்கப்படாதவை ரூ. 1,500
- (iii) வழங்கப்பட்ட காசோலை வங்கியில்
சமர்ப்பிக்கப்படாதவை ரூ. 2,500
- (iv) செல்லேட்டில் பற்று வைக்கப்பட்டுள்ள வங்கிக்
கட்டணம் ரூ. 200
- (v) செல்லேட்டில் பதியப்பட்டுள்ள வட்டி ரூ. 100
வங்கி சரிக்கும் பட்டியலை தயார் செய்க.

Or

- (b) List out the characteristics of Bill of Exchange.

மாற்றுச்சீட்டின் பண்புகளை பட்டியலிடுக.

14. (a) On 01.01.2021, A,B,C entered into partnership contributing Rs. 2,50,000, Rs. 1,30,000 and Rs. 1,20,000 respectively and sharing profit in the ratio of 5:3:2. B and C are entitled to a salary of Rs. 16,000 and Rs 14,000 respectively per year. Interest on capital is to be allowed at 5% p.a. Interest on drawings is to be charged at 5% During the year A withdrew Rs.40,000, B Rs.25,000 and C Rs. 15,000. Profit in 2021 before the above mentioned adjustment was Rs.71,400. Prepare profit and loss appropriation account.

0.1.01.2021 அன்று, A, B, C முறையே ரூ. 2,50,000, ரூ. 1,30,000 மற்றும் ரூ. 1,20,000 பங்களிப்பை அளித்து, 5:3:2 என்ற விகிதத்தில் லாபத்தைப் பகிர்ந்துகொண்டு கூட்டாண்மைக்குள் நுழைந்தனர். B மற்றும் C ஆண்டுக்கு முறையே ரூ. 16,000 மற்றும் ரூ. 14,000 சம்பளம் பெற உரிமை உண்டு. முதல் மீதான வட்டி ஆண்டுக்கு 5% அனுமதிக்கப்பட வேண்டும். எடுப்பு மீதான வட்டி 5% அனுமதிக்கப்படும். அவ்வாண்டில் A ரூ. 40,000. ரூ. 25,000 மற்றும் C ரூ. 15,000 திரும்ப எடுத்துக் கொண்டனர். மேலே குறிப்பிடப்பட்ட சரிக்கட்டுதலுக்கு முன் 2021இல் லாபம் ரூ. 71,400 இலாப மற்றும் நட்ட பகிர்வு கணக்கை தயார் செய்யவும்.

Or

- (b) What are the steps to be taken for admission of a partner?

ஒரு கூட்டாளியை சேர்ப்பதற்கு மேற்கொள்ள வேண்டிய படிநிலைகள் யாவை?

15. (a) Anbu Ltd., issued 4,000, 6% redeemable preference shares of Rs. 100 each fully paid when the shares become due for redemption, the company decided as follows :

- (i) to issue 5,000, 10% Debentures of Rs. 100 each.
- (ii) to issue 40,000 equity shares of Rs. 10 each @ a premium of Rs. 2 per share
- (iii) to redeem preference shares @ 5% premium
- (iv) to sell the investment at book value for Rs. 50,000.

Give journal entries.

அன்பு லிமிடெட் 4,000, 6% மீட்டெடுக்கக்கூடிய முன்னுரிமைப் பங்குகள்.

ஒவ்வொன்றும் ரூ. 100 வீதம் முழுமையாக செலுத்தப்பட்ட பங்குகளை வெளியிட்டது. பங்குகள் மீட்பிற்கு நிறுமம் பின்வருமாறு முடிவு செய்தது.

- (i) 5,000, 10% கடன் பத்திரங்களை ரூ. 100 வீதம் வெளியிட வேண்டும்.
- (ii) 40,000 சம பங்குகளை ரூ. 10 வீதம் ஒரு பங்கிற்கு ரூ. 2 முனைமத்தில் ஒவ்வொன்றும் வெளியிட வேண்டும்.
- (iii) முன்னுரிமைப் பங்குகளை 5% முனைமத்தில் மீட்டெடுக்க வேண்டும்
- (iv) முதலீடுகளை புத்தக மதிப்பில் ரூ. 50,000க்கு விற்க வேண்டும்.

குறிப்பேடு பதிவுகளை தருக.

Or

5

D-4229

(b) Explain the following :

(i) Forfeiture of Shares

(ii) Reissue of shares

பின்வருபவனவற்றை விளக்குக :

(i) பங்குகளை பறிமுதல் செய்தல்

(ii) பங்குகளை மறுவெளியீடு செய்தல்

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Explain the concept of accounting.

கணக்கியலின் கருத்துக்களை விளக்குக.

17. From the following particulars, Prepare Trading, Profit and Loss account and Balance Sheet as on 31.12.2013

Particulars	Debit	Credit
	Rs.	Rs.
Capital		40,000
Sales		25,000
Purchase	15,000	
Salaries	2,000	
Rent	1,500	
Insurance	300	
Drawings	5,000	
Machinery	28,000	
Cash at bank	4,500	
Cash in hand	2,000	
Stock on 1.1.2013	5,200	
Debtors	2,500	
Creditors		1,000
	<u>66,000</u>	<u>66,000</u>

Adjustments :

- (a) Stock on 31.12.2013 Rs. 4,900
- (b) Salaries unpaid Rs. 300
- (c) Rent paid in advance Rs.200
- (d) Insurance prepaid Rs.90.

பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து 31.12.2013 அன்றைய வியாபார, இலாப மற்றும் நட்ட கணக்கு மற்றும் இருப்புநிலை குறிப்பை தயார் செய்யவும்.

விபரங்கள்	பற்று ரூ.	வரவு ரூ.
முதல்		40,000
விற்பனை		25,000
கொள்முதல்	15,000	
சம்பளம்	2,000	
வாடகை	1,500	
காப்பீடு	300	
எடுப்பு	5,000	
இயந்திரங்கள்	28,000	
வங்கியில் பணம்	4,500	
கையில் பணம்	2,000	
01.01.2013 அன்று சரக்கிருப்பு	5,200	
கடனாளிகள்	2,500	
கடனீந்தோர்		1,000
	<u>66,000</u>	<u>66,000</u>

சரிக்கட்டுதல்கள் :

- (அ) 31.12.2013 அன்று சரக்கிருப்பு ரூ. 4,900
- (ஆ) கொடுபடவேண்டிய சம்பளம் ரூ. 300
- (இ) முன்கூட்டி செலுத்திய வாடகை ரூ. 200
- (ஈ) முன்கூட்டி செலுத்திய காப்பீடு ரூ. 90

18. On 01.01.2020, Balan drew a bill of exchange for Rs. 1,200 payable after 3 months. Krishna accepted it and sent it to Balan who discounted the same with the bank at 5% pa. In the due date the bill is dishonoured. Give journal entries in the books of Balan and Krishna.

0.1.01.2020 அன்று, பாலன் மூன்று மாதங்களுக்குப் பிறகு செலுத்த வேண்டிய ரூ. 1,200க்கான மாற்றுச்சீட்டை எழுதினார். கிருஷ்ணா அதை ஏற்று பாலனுக்கு அனுப்பினார், அதை வங்கியில் ஆண்டுக்கு 5% தள்ளுபடி செய்தார். உரிய தேதியில் மாற்றுச்சீட்டானது அவமதிக்கப்பட்டது. கிருஷ்ணா மற்றும் பாலன் புத்தகங்களில் குறிப்பேடு பதிவுகளை தருக.

19. A and B are partners sharing profits in the ratio of 3:1. On 31.12.2020 their balance sheet stood as follows :

	Rs.		Rs.
Creditors	37,500	Bank	22,500
General Reserve	4,000	Bills Receivable	3,000
A's Capital	30,000	Debtors	16,000
B's Capital	16,000	Stock	20,000
		Furniture	1,000
		Building	25,000
	<u>87,500</u>		<u>87,500</u>

They admit 'C' into partnership on January 1, 2020 subject to the following terms :

- That 'C' pays Rs. 10,000 as capital for a fifth share in future profit.
- Goodwill account to be raised in the books of the new firm for Rs. 10,000
- Stock and Furniture to be reduced by 10% and provide 5% reserve for doubtful debts.
- Building to be appreciated by 20%

Prepare necessary ledger accounts of the new firm.

A மற்றும் B ஆகியவர்கள் 3:1 என்ற விகிதத்தில் லாபத்தைப் பகிர்ந்து கொள்ளும் கூட்டாளிகள். 31.12.2020 அன்று அவர்களின் இருப்புநிலை குறிப்பு பின்வருமாறு.

ரூ.		ரூ.	
கடனீந்தோர்	37,500	வங்கி	22,500
பொது காப்பு	4,000	மாற்றுச்சீட்டு	3,000
A இன் முதல்	30,000	கடனாளிகள்	16,000
B இன் முதல்	16,000	சரக்கிருப்பு	20,000
		அறைகலன்	1,000
		கட்டிடம்	25,000
	<u>87,500</u>		<u>87,500</u>

பின்வரும் விதிமுறைகளுக்கு உட்பட்டு ஜனவரி 1, 2020 அன்று அவர்கள் 'C' ஐ கூட்டாண்மைக்குள் சேர்த்துக் கொள்கிறார்கள்.

- (அ) 'C' எதிர்கால இலாபத்திற்காக ஐந்தாவது பங்குக்கான முதலாக ரூ. 10,000 செலுத்துகிறார்.
- (ஆ) புதிய நிறுவனத்தின் புத்தகங்களில் நற்பெயர் கணக்கு ரூ. 10,000க்கு உயர்த்தப்பட உள்ளது.
- (இ) சரக்கிருப்பு மற்றும் அறைகலன் மீது 10% குறைக்கப்படும் மற்றும் சந்தேகத்திற்குரிய கடன்களுக்கு 5% இருப்பு உருவாக்குக.
- (ஈ) கட்டிடத்தின் மதிப்பு 20% அதிகரிக்கப்பட வேண்டும்.
புதிய நிறுவனத்திற்கு தேவையான பேரேட்டு கணக்குகளை தயார் செய்க.

20. "Z" ltd., invited applications for 10,000 shares of Rs. 10 each at a discount of 10% payable as follows: On application Rs.3, On allotment Rs.3, On First and final call Rs.3. Applications were received for all the shares and subscribed. All money due was received except the first and final call on 500 shares. These shares were forfeited and re-issued at Rs.8 per share. Pass necessary journal entries in the books of the company.

"Z" நிறுமம் 10,000 பங்குகளுக்கான விண்ணப்பங்களை ரூ. 10 வீதம் 10% தள்ளுபடியில் கீழ்க்கண்டவாறு செலுத்தப்படி அழைப்பு விடுத்தது. விண்ணப்பத்தில் ரூ. 3, ஒதுக்கீட்டில் ரூ. 3, முதல் மற்றும் இறுதி அழைப்பின்போது ரூ. 3. அனைத்து பங்குகளுக்கான விண்ணப்பங்கள் பெறப்பட்டன. 500 பங்குகளில் முதல் மற்றும் இறுதி அழைப்பு தவிர அனைத்து பணமும் முறையாக பெறப்பட்டது. இந்தப் பங்குகள் பறிமுதல் செய்யப்பட்டு, பங்கு ஒன்றுக்கு ரூ. 8 வீதம் மறுவெளியீடு செய்யப்பட்டது. நிறுமத்தின் புத்தகங்களில் தேவையான குறிப்பேடு பதிவுகளை தருக.

D-4230

Sub. Code

**10221/12321/
0221**

DISTANCE EDUCATION

**COMMON FOR B.Com./B.Com. (CA) DEGREE
EXAMINATION, MAY 2024**

Second Semester

FINANCIAL MANAGEMENT

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. **Define Financial Management.**

நிதி மேலாண்மையை வரையறுக்க.

2. **What do you mean by Rule 69?**

விதி 69 பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?

3. **Define the term Cost of capital.**

மூலதன செலவு என்ற சொல்லை வரையறுக்க.

4. **What is financial leverage?**

நிதிநிலை நெம்புகோல் என்றால் என்ன?

5. **State any two merits of payback period method.**

திருப்பிச் செலுத்தும் கால முறையின் ஏதேனும் இரண்டு நன்மைகளை குறிப்பிடவும்.

6. **What is trading on equity?**

பங்கு வர்த்தகம் என்றால் என்ன?

7. Write a short note on bank credit.

வங்கிக் கடன் பற்றி ஒரு சிறு குறிப்பை எழுதவும்.

8. Indicate any two nature of dividend policy.

ஈவுத்தொகைக் கொள்கையின் ஏதேனும் இரண்டு தன்மைகளைக் குறிப்பிடவும்.

9. What is Cash?

ரொக்கம் என்றால் என்ன?

10. Define working capital.

நடைமுறை மூலதனத்தை வரையறுக்க.

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions choose either (a) or (b).

11. (a) Discuss the approaches to financial management.

நிதி மேலாண்மைக்கான அணுகுமுறைகளைப் பற்றி விவாதிக்க.

Or

(b) Write a note on compounding method.

கூட்டு முறை பற்றி குறிப்பு எழுதவும்.

12. (a) State the significance of cost of capital.

மூலதனச் செலவின் முக்கியத்துவத்தைக் குறிப்பிடவும்.

Or

(b) Compare operating leverage with composite leverage.

இயக்க நெம்புகோலை கலப்பு நெம்புகோலுடன் ஒப்பிடுக.

13. (a) State the factors influencing capital budgeting decisions.

மூலதன திட்டமிடுதலின் முடிவுகளை பாதிக்கும் காரணிகளைக் குறிப்பிடவும்.

Or

- (b) What are the characteristics of balanced capital structure?

சமநிலை மூலதன கட்டமைப்பின் சிறப்பியல்புகள் யாவை?

14. (a) List out the sources of short term finance.

குறுகிய கால நிதி ஆதாரங்களை பட்டியலிடுக.

Or

- (b) State the merits and demerits of stable dividend policy.

நிலையான ஈவுத்தொகைக் கொள்கையின் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகளைக் குறிப்பிடவும்.

15. (a) What are the advantages of working capital?

நடைமுறை மூலதனத்தின் நன்மைகள் யாவை?

Or

- (b) Explain concentration banking in brief.

செறிவு வங்கியை பற்றி சுருக்கமாக விளக்கவும்.

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Discuss the various functions of a finance manager.

நிதி மேலாளரின் பல்வேறு பணிகளை விவாதிக்க.

17. Explain the different types of capital budgeting decisions.

மூலதன திட்டமிடுதல் முடிவுகளின் பல்வேறு வகைகளை விளக்குக.

18. What is weighted average cost of capital? State its significance.

எடையிட்ட சராசரி மூலதன செலவு என்றால் என்ன? அதன் முக்கியத்துவத்தை கூறுக.

19. Describe the different types of dividend policy.

ஈவுத்தொகை கொள்கையின் பல்வேறு வகைகளை விவரிக்க.

20. Enumerate the basic problems in cash management.

ரொக்க மேலாண்மையிலுள்ள அடிப்படை பிரச்சனைகளை கணக்கிடுக.

D-4231

Sub. Code

**10222/12322/
0222**

DISTANCE EDUCATION

**COMMON FOR B.Com/B.Com. (CA) DEGREE
EXAMINATION, MAY 2024**

Second Semester

HUMAN RESOURCE MANAGEMENT

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. **What is Human Resource Management?**

மனித வள மேலாண்மை என்றால் என்ன?

2. **What is meant by Human Resource Planning?**

மனித வள திட்டமிடுதல் பற்றி அறிவது என்ன?

3. **What is job offer?**

வேலை வாய்ப்பு என்றால் என்ன?

4. **What is meant by recruitment?**

ஆள் சேர்த்தல் பற்றி அறிவது என்ன?

5. **Define the term training.**

பயிற்சி எனும் பதத்தை வரையறுக்க.

6. **What is performance appraisal?**

செயல்திறன் மதிப்பீடு என்றால் என்ன?

7. What is meant by wages?

கூலி பற்றி அறிவது என்ன?

8. Give the meaning of incentive.

ஊக்குத்தொகையின் பொருளைத் தருக.

9. Define 'Grievance'.

மனக்குறையை வரையறுக்க.

10. What is Empowerment?

அதிகாரமளித்தல் என்றால் என்ன?

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions choose either (a) or (b).

11. (a) Bring out the duties of a HR manager.

HR மேலாளரின் கடமைகளை வெளிக்கொணர்க.

Or

(b) What are the barriers of effective human resource planning? Explain.

பயனுள்ள மனித வளத் திட்டமிடலின் தடைகள் யாவை? விளக்குக.

12. (a) What are the pre-requisites of a good recruitment policy?

ஒரு நல்ல ஆள் சேர்த்தல் கொள்கையின் முன்தேவைகள் யாவை?

Or

(b) Write down the essentials of a good selection procedure.

ஒரு நல்ல தேர்ந்தெடுத்தல் வழிமுறையின் அவசியத்தை எடுத்தெழுதுக.

13. (a) Point out essential features of a good training programme.

ஒரு நல்ல பயிற்சி திட்டத்தின் அவசியமான அம்சங்களை குறிப்பிடுக.

Or

- (b) What are the limitations of performance appraisal?

செயல்திறன் மதிப்பீட்டின் குறைபாடுகள் யாவை?

14. (a) Outline the objectives of wages and salary administration.

கூலி மற்றும் சம்பள நிர்வாகத்தின் நோக்கங்களை கோடிட்டுக் காட்டுக.

Or

- (b) Write short notes on :

(i) Halsey Plan

(ii) Rowan Plan.

சிறு குறிப்பு வரைக.

(i) ஹல்சி திட்டம்

(ii) ரோவான் திட்டம்.

15. (a) Distinguish between positive discipline and negative discipline.

நேர்மறை ஒழுக்கம் மற்றும் எதிர்மறை ஒழுக்கத்தை வேறுபடுத்துக.

Or

- (b) What are the objectives of counseling?

ஆலோசனையின் நோக்கங்கள் யாவை?

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Distinguish between human resource management and personnel management.

மனித வள மேலாண்மை மற்றும் பணியாளர் மேலாண்மையை வேறுபடுத்துக.

17. Briefly explain the various internal sources of recruitment.

ஆள் சேர்த்தலின் பல்வேறு உள்மூலங்களை சுருக்கமாக விளக்குக.

18. Briefly discuss the various methods training.

பயிற்சியின் பல்வேறு முறைகளை சுருக்கமாக விவாதிக்க.

19. Explain the various factors influencing wage and salary administration.

கூலி மற்றும் சம்பள நிர்வாகத்தை தூண்டக்கூடிய பல்வேறு காரணிகளை விளக்குக.

20. Compare and contrast domestic and international HRM.

உள்நாட்டு மற்றும் சர்வதேச HRMஐ ஒப்பிட்டு எழுதுக.

D-4232

Sub. Code

**10223/12323/
0223**

DISTANCE EDUCATION

**COMMON FOR B.Com./B.Com. (CA) DEGREE
EXAMINATION, MAY 2024**

Second Semester

MARKETING MANAGEMENT

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

All questions carry equal marks.

1. **What is marketing?**
சந்தையியல் என்றால் என்ன?
2. **What is meant by Social Marketing?**
சமூக சந்தையியல் பற்றி அறிவது என்ன?
3. **Write short notes on Marketing Strategies.**
சந்தையில் யுக்திகள் பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.
4. **What is meant by product life cycle?**
பொருள் ஆயுள் சுழற்சி பற்றி அறிவது என்ன?
5. **What do you understand by price policy?**
விலைக் கொள்கை பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
6. **What is Branding?**
வியாபாரக்குறி என்றால் என்ன?

7. Give the meaning of product mix.

பொருள் கலவை என்பதன் பொருள் தருக.

8. Define Advertising.

விளம்பரத்தை வரையறுக்க.

9. What do you mean by Market segmentation?

சந்தை பகுப்பு பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?

10. What is green marketing?

பச்சைநிற சந்தையியல் என்றால் என்ன?

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions choose either (a) or (b).

11. (a) What is marketing concept? What are its advantages?

சந்தையியல் கருத்து என்றால் என்ன? அதன் பயன்கள் யாவை?

Or

(b) Distinguish between marketing and selling.

சந்தையியல் மற்றும் விற்பனையை வேறுபடுத்துக.

12. (a) Explain the different stages in a product life cycle.

பொருள் ஆயுள் சுழற்சியின் பல்வேறு நிலைகளை விளக்குக.

Or

(b) Explain the different classification of goods.

பொருள்களின் பல்வேறு வகைகளை விளக்குக.

13. (a) What are the factors determining price determination?

விலை நிர்ணயத்தை தீர்மானிக்கும் காரணிகள் யாவை?

Or

- (b) Why do advertisement fail? Discuss.

ஏன் விளம்பரம் தோல்வி அடைகின்றன? விவாதிக்க.

14. (a) Explain the factors to be considered which developing a promotion mix.

மேம்பாட்டு கலவை உருவாக்குவதில் கவனத்தில் கொள்ள வேண்டிய காரணிகளை விளக்குக.

Or

- (b) What are the objectives of promotion?

மேம்பாட்டின் நோக்கங்கள் யாவை?

15. (a) Explain the various elements of service marketing.

சேவை சந்தையிடுகையின் பல்வேறு கூறுகளை விளக்குக.

Or

- (b) Discuss the benefits of market segmentation.

சந்தைப் பகுப்பின் நன்மைகளை விவாதிக்க.

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Describe the recent trends in marketing.

சந்தையியலின் இன்றைய போக்குகளை விவரிக்க.

17. Explain the important aspects of product planning.

பொருட்கள் திட்டமிடுதலின் முக்கிய அம்சங்களை விவரிக்க.

18. Explain the different types of pricing.

பல்வேறு வகையான விலைகளை பற்றி விவரிக்க.

19. State the advantages and disadvantages of online marketing.

இணையவழி சந்தையியலின் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகளை குறிப்பிடுக.

20. Explain the need for market segmentation.

சந்தைப் பகுப்பின் அவசியத்தை விவரிக்க.

D-4282

Sub. Code

12324

DISTANCE EDUCATION

B.Com. (CA) DEGREE EXAMINATION, MAY 2024.

Second Semester

E-COMMERCE

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. What do you mean by E-Banking?
2. Who is an E-Tailer?
3. What is B2B?
4. What is a Home Page?
5. Expand MODEM.
6. Why are Data Marts created?
7. What do you mean by Viral Marketing?
8. What do you mean by Core Banking?
9. What is the main function of WAP?
10. Define Knowledge Management System.

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Describe the pre-requisites of E-Commerce.

Or

- (b) Write a short-note on Cookies.

12. (a) Discuss the three categories of web documents.

Or

- (b) What are the main features of Wireless TCP?

13. (a) Compare HTML and XML.

Or

- (b) Write a short note on Firewall.

14. (a) What are the differences between Debit Card and Credit Card?

Or

- (b) Write a short note on E-CRM.

15. (a) Write a note on Fourth Generation (4G) wireless communication.

Or

- (b) Discuss the features of search engines.

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Describe the various functions of E-Commerce.
 17. Describe the upper layers of the OSI model.
 18. Discuss the advantages and disadvantages of internet marketing.
 19. Describe the benefits of E-CRM.
 20. Enumerate the different Electronic Payment Systems in detail.
-

D-4283

Sub. Code

12331/12831

DISTANCE EDUCATION

B.Com. (CA)/B.Com. (CA) (Lateral Entry) DEGREE
EXAMINATION, MAY 2024.

Third Semester

CORPORATE ACCOUNTING

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. Write a note on forfeiture of shares.
2. What is meant by debentures?
3. State the meaning of super profit.
4. Mention the different modes of winding up.
5. How purchase consideration is determined?
6. What do you mean by external reconstruction?
7. Give the meaning of unrealized profit.
8. What are the different types of assets under banking companies?
9. List out the users of financial statements.
10. Define Human Resource Accounting.

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) A Company forfeits 100 shares of Rs. 10 each, originally issued at a premium of Rs. 2 per share. The shareholder paid Rs. 4 per share on application but did not pay the allotment money of Rs. 4 per share (including premium) and call of Rs. 4 per share. The shares are subsequently reissued at Rs. 11 per share as fully paid up. Pass Journal entries.

Or

- (b) The share capital of Z Ltd. consisted of the following :
- (i) 10,000 6% preference shares of Rs. 100 each and
 - (ii) 50,000 equity shares Rs. 10 each.

The shares were fully paid. The company had accumulated losses totaling Rs. 3,50,000 besides preliminary expenses Rs. 20,000. It was also ascertained that fixed assets which stood in the books at Rs. 14,00,000 were over-valued to the extent of Rs. 40,00,000. The following scheme was adopted to write off the losses and reduce the assets.

- (1) 6% preference shares were to be converted into 7% pref. shares of Rs. 60 each
- (2) Equity shares were to be reduced to Rs. 2 each

Pass Journal entries.

12. (a) Calculate the amount of goodwill on the basis of three years purchase of the last five years average profits. The profits for the last five years are

First Year Rs. 4,800; Second Year Rs. 7,200; Third Year Rs.10,000; Fourth Year Rs. 3,000; Fifth Year Rs. 5,000.

Or

- (b) LT Ltd went into liquidation with the following liabilities :

Secured creditors Rs. 40,000 (securities realised Rs. 50,000 preferential creditor Rs. 1,200; unsecured creditors Rs. 61,000 liquidator expenses Rs. 500.

The liquidator is entitled to a remuneration of 3% on the amount realized (including securities with the lands of secured creditors) and 1.5 on the amount distributed to the unsecured creditors. The various assets realised (excluding securities in the hands of secured creditors) realised Rs. 52,000. Prepare liquidator's statement of account.

13. (a) Mohan Limited agrees to purchase the business of Murugan Limited on the following terms :

- (i) For each of the 10,000 shares of Rs. 10 each in Murugan Limited 2 shares in Mohan limited of Rs. 10 each will be issued at an agreed value of Rs. 12 per share. In addition, Rs. 4 per share cash also will be paid.
- (ii) 8% debentures worth Rs. 80,000 will be issued to settle the Rs. 60,000, 9% debentures in Murugan Limited.
- (iii) Rs. 10,000 will be paid toward expenses of winding up.

Calculate the purchase consideration.

Or

(b) The following scheme of reconstruction approved by A Ltd.

(i) The share holder to received in lieu of their present holding of 1,00,000 shares of Rs. 10 each, the following :

(1) Fully paid ordinary shares equal to $\frac{2}{5}$ of their holdings

(2) 5% preference shares to the extent of $\frac{1}{5}$ of the above ordinary shares

(3) Rs. 1,20,000 6% debentures.

(ii) The goodwill which stood at Rs. 6,00,000 was written down to Rs. 3,00,000

(iii) Plant and machinery were written down Rs. 40,000 and Rs. 60,000 respectively.

Pass Journal Entries.

14. (a) Find out the remuneration payable to liquidator with the following information :

Preferential creditors Rs. 1,400

Unsecured creditors Rs. 81,000.

Amount available for unsecured creditors Rs. 74,154 (After paying preferential creditors, before paying liquidator' remuneration) Liquidator's remuneration 2% on the amount distributed to unsecured creditors.

Or

(b) From the following balances prepare the profit and loss a/c of Canara bank in the revised format interest received Rs.5,42,260; Discount received Rs.2,43,760 Commission received Rs.44,240; Bad debts Rs.1,28,1270; Interest on deposits Rs.1,60,520; General expenses Rs.1,82,420; Rebate on bills discounted Rs.64,380.

15. (a) What are the objectives of IFRS? Explain.

Or

(b) Briefly explain the salient features of responsibility accounting.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. B Ltd. issued 1,00,000 equity shares of Rs. 10 each payable Rs. 2.50 each on applications, allotment, first and final calls respectively. Applications for 80,000 shares were received and allotment was done in full. By the end of the accounting year on 31.12.89 the following amounts were received on 60,000 shares – full amount; on 18,000 shares – Rs. 7.5 per share; on 500 shares – Rs. 5 per share; on 1,500 shares – Rs. 2.50 per share; shares on which less than Rs. 7.50 had been paid were forfeited and reissued at Rs. 8 per share on the same date. Pass entries and show the balance sheet of the company.

17. The summarized Balance sheet of BK Ltd. as at 31st March 1997 is as follows :

Liabilities	Rs.	Asset	Rs.
30,000 Equity shares of		Goodwill	70,000
Rs. 10 each fully paid	3,00,000	Fixed assets	4,50,000
10,000 equity shares of		Current	
Rs. 10 each Rs. 8 paid up	80,000	Assets	2,20,000
Reserves	1,80,000	Preliminary	
11% Debentures	1,00,000	Expenses	10,000
Current Liabilities	90,000		
	<u>7,50,000</u>		<u>7,50,000</u>

The goodwill is independently valued at Rs. 50,000 and fixed assets at Rs. 4,20,000. There was a contingent liability of Rs. 20,000 which has become payable. Determine the value of both categories of shares under the net asset method.

18. Sick Ltd. had the following balance sheet as on 31.12.90 :

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
6% preference shares of 2,00,000 Rs. 100 each		Goodwill	60,000
Equity shares of Rs. 100 each		Fixed Assets	3,00,000
	4,00,000	Stock	1,50,000
Debentures	1,00,000	Debtors	60,000
Sundry creditors	1,50,000	Discount on Debentures	10,000
		Bank	1,000
		P & L a/c	2,69,000
	<u>8,50,000</u>		<u>8,50,000</u>

The following reconstruction scheme was approved :

- (a) Preference shares be reduced to 8% preference shares of Rs. 60 each
- (b) Equity shares to be reduced by Rs. 80 each
- (c) The amount thus made available to be utilized to write off fictitious assets including goodwill and Rs. 50,000 from fixed assets

Give entries for the reconstruction and the final balance sheet.

19. On 31.12.2014 the following balance sheet in the books of Asian Bank Ltd after the preparation of its profit and loss account.

Share capital Issued and subscribed Rs. 40,00,000; Reserve fund Rs. 62,00,000; Fixed deposits Rs. 4,26,00,000 Savings Bank Deposits Rs. 1,90,00,000; Current account Rs. 2,32,00,000 Money at call at short notice Rs. 18,00,000; Investments Rs. 2,50,00,000; Profit and loss a/c (Cr.) 1.1.2014 Rs. 13,50,000. Dividend for 2013 Rs. 4,00,000; Premises Rs. 29,50,000 cash in hand Rs. 3,80,000; Cash with RBI Rs. 1,00,00,000; Bills discounted and purchased Rs. 38,00,000; Cash will other bank Rs. 60,00,000; Loans, cash credit and overdrafts Rs. 5,10,00,000; Bills payable Rs. 70,000; Unclaimed dividend Rs. 60,000; Rebate on bills discounted Rs. 50,000; Short loan (borrowing from other banks) Rs. 47,50,000; Furniture Rs. 11,64,000; Other assets Rs. 3,36,000; Net profit for 2014 Rs. 15,50,000. Prepare a balance sheet of the bank as on 31.12.2014.

20. Enumerate the advantages and disadvantages of human resource accounting.

D-4284

Sub. Code
12332/12832

DISTANCE EDUCATION

B.Com. (CA)/B.Com. (CA) (Lateral Entry)
DEGREE EXAMINATION, MAY 2024.

Third Semester

PRINCIPLES OF 'C' PROGRAMMING

(CBCS 2018 – 19 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL the questions.

1. What do you mean by Constant?
2. Trace the meaning of Flow Chart.
3. What is an Operator?
4. What is Control Statement?
5. What do you mean by Strings?
6. What is a Pointer?
7. What do you mean by Functions?
8. What is Global Variables?
9. Give the meaning of argument.
10. What is Pointer Safety?

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL the questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Write C character set in detail.

Or

- (b) List the rules for declaring variables.

12. (a) Explain increment and decrement operators in C.

Or

- (b) Differentiate if and switch statement.

13. (a) Write a short note on structures within structures.

Or

- (b) Discuss about one dimensional array with suitable example.

14. (a) How can you define a structure? Discuss.

Or

- (b) Write a C program to calculate the average of set of N numbers.

15. (a) Explain the role of C preprocessor.

Or

- (b) Write a note on error handling operations.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Describe primary type and user defined type declaration in detail.

17. What is data type? Explain its fundamental types.

18. Illustrate with a program, the use of pointers in arithmetic operations.
 19. Write a program using structures to prepare Electricity Bill.
 20. Describe the random access file methods.
-

D-4236

Sub. Code

10233/12533/12333/12833

DISTANCE EDUCATION

Common for B.Com./B.Com. (L.E.)/B.Com. (CA)/
B.Com. (CA) (L.E.) DEGREE EXAMINATION, MAY 2024.

Third Semester

MERCHANT BANKING AND FINANCIAL SERVICES

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. Define Merchant Banking.
வணிக வங்கியியலை வரையறுக்க.
2. What do you mean by Right Issue?
உரிமை வெளியீடு பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
3. What is meant by Call Options?
அழைப்பு விருப்பங்கள் பற்றி அறிவது என்ன?
4. Define Global Depository Receipt.
உலகளாவிய வைப்புத் தொகை ரசீதை வரையறுக்க.
5. What do you mean by Hire Purchase?
வாடகை கொள்முதல் பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
6. Are mutual funds risk-free?
பரஸ்பர நிதி ஆபத்து இல்லாதது?

7. What is Merger?

இணைப்பு என்றால் என்ன?

8. What is the main objective of Portfolio Theory?

இலாகா முதலீட்டு பட்டியல் கோட்பாட்டின் முக்கிய நோக்கம் என்ன?

9. What do you mean by Venture Capital?

துணிகர முதலீடு பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?

10. What is Factoring?

ஏட்டுக்கடன்தரகு என்றால் என்ன?

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Distinguish between public offer and offer for sale on stock exchange.

பங்கு சந்தை மீதான பொது முனைவு மற்றும் விற்பனைக்கான முனைவை வேறுபடுத்துக.

Or

(b) What are the main functions of financial system?

நிதி அமைப்பின் முக்கிய செயல்பாடுகள் யாவை?

12. (a) What are the main features of financial services?

நிதிச் சேவைகளின் முக்கிய அம்சங்கள் யாவை?

Or

(b) What are the benefits of depository system?

வைப்பு முறைமையின் நன்மைகள் யாவை?

13. (a) Distinguish between financial lease and operating lease.

நிதிக் குத்தகை மற்றும் செயல்முறைக் குத்தகையை வேறுபடுத்துக.

Or

- (b) Explain the significance of mutual funds.

பரஸ்பர நிதிகளின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.

14. (a) Explain the main features of hire purchase.

வாடகை கொள்முதலின் முக்கிய அம்சங்களை விளக்குக.

Or

- (b) Explain the significance of portfolio management.

இலாகா முதலீட்டு பட்டியல் மேலாண்மையின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.

15. (a) What are the benefits of securitization?

பத்திரமயமாக்கலின் நன்மைகள் யாவை?

Or

- (b) Explain the main features of venture capital.

துணிகர முதலீட்டின் முக்கிய அம்சங்களை விளக்குக.

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Discuss how the financial system contributes to a country's economic development.

ஒரு நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு நிதி அமைப்பு எவ்வாறு பங்களிக்கிறது என்பதைப் பற்றி விவாதிக்க.

17. Discuss in detail about the evaluation of Global Depository Receipt.

உலகளாவிய வைப்புத் தொகை ரசீது மதிப்பீடு பற்றி விரிவாக விவரிக்க.

18. Explain the different types of lease.

குத்தகையின் பல்வேறு வகைகளை விளக்குக.

19. Explain any ten steps involved in mergers and acquisition deal process.

இணைப்புகள் மற்றும் கையகப்படுத்தல் ஒப்பந்தச் செயல்பாட்டில் உள்ள ஏதேனும் பத்து படிகளை விளக்குக.

20. Explain the functions of stock exchange in detail.

பங்குச் சந்தையின் செயல்பாடுகளை விரிவாக விளக்குக.

D-4237

Sub. Code

10234/12534/12334/12834

DISTANCE EDUCATION

Common for B.Com./B.Com. (L.E.)/B.Com. (CA)/
B.Com. (CA) (L.E.) DEGREE EXAMINATION, MAY 2024.

Third Semester

MANAGERIAL ECONOMICS

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. Define the term Managerial Economics.
மேலாண்மை பொருளியல் என்ற சொல்லை வரையறுக்கவும்.
2. What is elasticity of demand?
தேவை நெகிழ்ச்சி என்றால் என்ன?
3. What is Market Equilibrium?
சந்தை சமநிலை என்றால் என்ன?
4. What is Sunk Costs?
மூழ்கிய செலவுகள் என்றால் என்ன?
5. What do you mean by Cost analysis?
செலவு பகுப்பாய்வு பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
6. What is Profit?
இலாபம் என்றால் என்ன?

7. What is Monopoly?
முற்றரிமை என்றால் என்ன?
8. List out the Industry analysis.
தொழில் பகுப்பாய்வை பட்டியலிடுக.
9. What is Accelerator effect?
முடுக்கி விளைவு என்றால் என்ன?
10. What is Business Cycle?
வணிக சுழற்சி என்றால் என்ன?

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Bring out the nature of managerial economics.
மேலாண்மை பொருளியலின் தன்மைகளை வெளிக்
கொணர்க.
- Or
- (b) Briefly explain the functions of a Managerial
Economist.
ஒரு மேலாண்மை பொருளாதர வல்லுநரின்
செயல்பாடுகளை சுருக்கமாக விளக்குக.
12. (a) Explain law of supply in brief.
அளிப்பு விதியை சுருக்கமாக விளக்குக.
- Or
- (b) State and explain factors of production.
உற்பத்திக் காரணிகளைக் குறிப்பிட்டு விளக்குக.

13. (a) Elaborate on the Profit maximization models.

இலாபத்தைப் பெருக்கும் மாதிரியை விவரிக்க.

Or

- (b) What are the objectives of the pricing policy?

விலையிடல் கொள்கையின் நோக்கங்கள் யாவை?

14. (a) Briefly explain the various types of price leadership.

விலையிடல் தலைமைத்துவத்தின் பல்வேறு வகைகளை சுருக்கமாக விளக்கவும்.

Or

- (b) Explain the various types of duopoly.

இருவர் முற்றுமையிடல் சந்தையின் பல்வேறு வகைகளை விளக்கவும்.

15. (a) Write a short note on Instruments of Stabilization Policy.

நிலைப்படுத்தல் கொள்கையின் கருவிகள் பற்றி ஒரு சிறு குறிப்பை எழுதவும்.

Or

- (b) Briefly explain the different kinds of inflation.

பல்வேறு வகையான பணவீக்கத்தை சுருக்கமாக விளக்குக.

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Discuss the various types of elasticity of demand.

தேவை நெகிழ்ச்சியின் பல்வேறு வகைகளை விவாதிக்கவும்.

17. What are the factors determining elasticity of supply?

அளிப்பு நெகிழ்ச்சியை தீர்மானிக்கும் காரணிகள் யாவை?

18. Explain the different methods of Pricing.
விலையிடலின் வெவ்வேறு முறைகளை விளக்குக.
19. Explain the various types of market structures.
பல்வேறு வகையான சந்தை கூட்டமைப்புகளை விளக்குக.
20. State and explain the features of business cycle.
வணிகச் சுழற்சியின் அம்சங்களைக் குறிப்பிட்டு விளக்கவும்.
-

D-4238

Sub. Code

10241/12541/12341/12841

DISTANCE EDUCATION

Common for B.Com./B.Com. (L.E.)/B.Com. (CA)/
B.Com. (CA) (L.E.) DEGREE EXAMINATION, MAY 2024.

Fourth Semester

INSURANCE MANAGEMENT

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL the questions.

1. What is Uncertainly?
உறுதியற்ற தன்மை என்றால் என்ன?
2. Define Insurance.
காப்பீடு வரையறுக்க.
3. What is meant by whole life policy?
ஆயுள் முழுமைக் காப்பீடு பற்றி அறிவது என்ன?
4. What do you mean by insurable interest?
காப்பீடு பெறுதல்கள் பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
5. State any two code of conduct for agent.
காப்பீட்டு முகவருக்கான நடத்தைக் குறியீட்டில் ஏதேனும் இரண்டைக் கூறுக.
6. What is general insurance?
பொது காப்பீடு என்றால் என்ன?

7. What is meant by insurance claim?
காப்பீட்டு கோருரிமை பற்றி அறிவது என்ன?
8. What is meant by proposal form?
முன் மொழிவு படிவம் பற்றி அறிவது என்ன?
9. What do you mean by optimal pricing?
உத்தம விலையிடுதல் பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
10. What is over insurance?
அதிகமான காப்பீடு என்றால் என்ன?

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL the questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) What are the various principles of risk insurance?
இடர் காப்பீட்டின் பல்வேறு கொள்கைகள் யாவை?
- Or
- (b) What are the challenges faced by insurance sector?
காப்பீட்டு துறை சந்திக்கக்கூடிய சவால்கள் யாவை?
12. (a) What are the procedures for affecting a Life insurance policy?
ஆயுள் காப்பீட்டை நடைமுறைபடுத்துவதற்கான முக்கிய வழிமுறைகளை விவாதிக்கவும்.
- Or
- (b) Distinguish between fire insurance and marine insurance.
தீ காப்பீடு மற்றும் கடல்சார் காப்பீட்டை வேறுபடுத்துக.

13. (a) Explain the different types of liabilities insurance.
பொறுப்புகள் காப்பீட்டின் வெவ்வேறு வகைகளை விளக்குக.

Or

- (b) What are the factors influencing new product development in insurance?
காப்பீட்டில் புதிய பொருள் முன்னேற்றத்தை தூண்டக்கூடிய காரணிகள் யாவை?
14. (a) Briefly explain the various factors that affect the underwriting process.
ஒப்புறுதி செயல்முறையை பாதிக்கும் பல்வேறு காரணிகளை சுருக்கமாக விளக்குக.

Or

- (b) Enumerate the stages for settlement of claim.
கோருரிமை தீர்க்கப்படுவதற்குரிய நிலைகளை எடுத்துரைக்க.
15. (a) What are the principles of insurance pricing?
காப்பீட்டு விலையிடலின் கொள்கைகள் யாவை?

Or

- (b) What are the features of reinsurance?
மறுகாப்பீட்டின் அம்சங்கள் யாவை?

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Discuss the privatization of insurance sector in India in detail.
இந்தியாவில் காப்பீட்டு துறையை தனியார்மயமாக்குதல் பற்றி விவாதிக்க.
17. Explain the various types of life policies.
ஆயுள் காப்பீட்டு திட்டாவணத்தின் பல்வேறு வகைகளை விவரிக்க.

18. Elaborate the various functions of an insurance agent.
ஒரு காப்பீட்டு முகவருடைய பணிகளை விளக்குக.
19. Discuss the procedure involved in death claim.
இறப்பு கோருமிமையிலுள்ள செயல்முறைகளை விவாதிக்க.
20. Discuss the importance of financial management in insurance companies.
காப்பீட்டு நிறுவனங்களின் நிதி மேலாண்மையின் முக்கியத்துவத்தை விவாதிக்க.
-

D-4239

Sub. Code

**10242/12542/
12342/12842**

DISTANCE EDUCATION

**Common for B.Com./B.Com. (LE)/B.Com. (CA)/
B.Com. (CA) (LE) DEGREE EXAMINATION, MAY 2024.**

Fourth Semester

BUSINESS STATISTICS

(CBCS 2018-19 Academic Year onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL the questions.

1. What do you mean by Statistics?
புள்ளியியல் பற்றி நிவீர் அறிவது என்ன?
2. What is meant by Standard Deviation?
திட்டவிலக்கம் பற்றி அறிவது என்ன?
3. What is Probability?
நிகழ்தகவு என்றால் என்ன?
4. What do you mean by Addition theorem?
கூட்டல் தேற்றம் பற்றி நிவீர் அறிவது என்ன?
5. What do you mean by Sample?
மாதிரி பற்றி நிவீர் அறிவது என்ன?

6. What is meant by two tailed test?
இரண்டு வால் சோதனை பற்றி நீவீர் அறிவது என்ன?
7. What is Correlation?
உடன் தொடர்பு என்றால் என்ன?
8. Bring out any two uses of Regression analysis.
தொடர்பு போக்கு பகுப்பாய்வின் ஏதேனும் இரண்டு பயன்களைத் தருக.
9. What is Moving average?
நகரும் சராசரி என்றால் என்ன?
10. Define Index number.
குறியீட்டு எண்ணை வரையறுக்க.

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL the questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) State the various functions of statistics.
புள்ளியியலின் பல்வேறு பணிகளைக் கூறுக.

Or

- (b) Find out the value of quartile deviation and its coefficient from the following data:

Roll No.	1	2	3	4	5	6	7
Marks	20	28	40	30	50	60	52

பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து கால்மான விலக்கம் மற்றும் அதனுடைய கெழுவைக் கணக்கிடுக.

Roll No.	1	2	3	4	5	6	7
Marks	20	28	40	30	50	60	52

12. (a) A problem in statistics is given to three students A, B and C. Their chances of solving it are $1/2$, $1/3$ and $1/4$ respectively. What is the probability that the problem will be solved?

புள்ளியியலின் ஒரு கணக்கானது A, B மற்றும் C ஆகிய மூன்று மாணவர்களுக்கு கொடுக்கப்பட்டது. அவர்கள் அக்கணக்கை தீர்ப்பதற்கான வாய்ப்பு முறையே $1/2$, $1/3$ மற்றும் $1/4$ ஆகும். அக்கணக்கை தீர்ப்பதற்கான நிகழ்தகவு என்ன?

Or

- (b) Two dice are thrown. Find the probability that
- The total of the numbers on the dice is 7
 - The total of the numbers on the dice is greater than 7
 - Both the dice show the same numbers
 - The total of the numbers on the dice is 13.

இரு பகடைகள் உருட்டப்பட்டன. பின்வருவனவற்றிற்கு நிகழ்தகவு கண்டறிக.

- பகடைகளின் மீதான எண்களின் மொத்தம் 7
- பகடைகளின் மீதான எண்களின் மொத்தம் 7க்கும் அதிகம்
- இரு பகடைகளும் ஒரே எண்ணை காண்பிக்கின்றன.
- பகடைகளின் மீதான எண்களின் மொத்தம் 13

13. (a) A sample of 1000 students from Bombay university was taken and their average weight was found to be 112 lbs with a standard deviation of 20lbs. Could the mean weight of the students in the population be 120 pounds?

பாம்பே பல்கலைக்கழகத்திலிருந்து 1000 மாணவர்கள் மாதிரியாக எடுக்கப்பட்டனர். அவர்களின் சராசரி எடை 112 பவுண்ட் மற்றும் திட்ட விலக்கம் 20 பவுண்ட் ஆகும். மக்கள் தொகையில் மாணவர்களின் சராசரி எடை 120 பவுண்டுகளாக இருக்க முடியுமா?

Or

- (b) Give the various applications of Chi-square test.

கை-சதுர சோதனையின் பல்வேறு பயன்பாடுகளை தருக.

14. (a) Find regression lines.

X 40 38 35 42 30

Y 30 35 40 36 29

தொடர்பு போக்கு கோடுகளை காண்க.

X 40 38 35 42 30

Y 30 35 40 36 29

Or

- (b) What are the advantages of business forecasting?

வியாபார முன்னறிவிப்பின் நன்மைகள் யாவை?

15. (a) Compute the trend from the following by the method of least squares:

Year	2000	2001	2002	2003	2004
Population (in lakhs)	830	920	710	900	1690

குறைந்த வர்க்க முறையை பின்பற்றி பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து போக்கை கணக்கிடுக.

ஆண்டு	2000	2001	2002	2003	2004
முக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	830	920	710	900	1690

Or

(b) What are the uses of cost of living index?

வாழ்க்கைச் செலவு குறியீட்டெனுடைய பயன்கள் யாவை?

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Scores obtained by two teams are as follows.

Team 'A'	Team 'B'
15	20
10	10
7	5
5	4
3	2
2	1
42	42

Calculate co-efficient of variation and state which team is more consistent.

இரண்டு குழுக்கள் பெற்ற புள்ளி விவரம் பின்வருமாறு.

குழு 'A'	குழு 'B'
15	20
10	10
7	5
5	4
3	2
2	1
42	42

மாறுபாட்டுக் கெழுவை கணக்கிட்டு எந்த குழுவானது மிகவும் நிலையாக விளையாடுகிறது என்பதையும் கூறுக.

17. A bag contains 5 red and 7 black balls. Find the probability that the first draw will give 3 red and second draw gives 2 black balls, when (a) balls are replaced after the first draw, (b) balls are not replaced after the first draw.

ஒரு பையில் 5 சிகப்பு மற்றும் 7 கருப்பு பந்தங்களும் உள்ளன. முதல் தடவை பந்துகளை எடுக்கும் பொழுது 3 சிகப்பு பந்துகளும் மற்றும் இரண்டாம் தடவை பந்துகளை எடுக்கும் பொழுது 2 கருப்பு பந்துகளும் விழுவதற்கான நிகழ்தகவை பின்வரும் நிலைகளில் காண்க. (அ) முதல் தடவை பந்துகளை எடுத்த பிறகு திரும்பவைத்தால் (ஆ) முதல் தடவை பந்துகளை எடுத்த பிறகு திரும்ப வைக்காமலிந்தால்.

18. Two independent samples of 8 and 7 items respectively had the following values of the variables.

Sample I 9 11 13 11 15 9 12 14

Sample II 10 12 10 14 9 8 10 -

Do the estimates of population variance differ significantly.

முறையே 8 மற்றும் 7 உருப்புகளின் இரண்டு தன்னிச்சையான மாதிரிகளின் மாறிகளிலுள்ள மதிப்புகளானது பின்வருமாறு.

மாதிரி I 9 11 13 11 15 9 12 14

மாதிரி II 10 12 10 14 9 8 10 -

மக்கள் தொகை மாறுபாட்டின் மதிப்பீடுகள் கனிசமாக வேறுபடுகின்றனவா?

19. From the following data calculate Karl Pearson Co-efficient of correlation.

X	6	2	10	4	8
Y	9	11	?	8	7

Arithmetic means of X and Y series are 6 and 8 respectively.

பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து காரல் பியர்ஸனின் உடன் தொடர்பு கெழுவைக் கணக்கிடுக.

X	6	2	10	4	8
Y	9	11	?	8	7

X மற்றும் Y தொடரின் கூட்டு சராசரி முறையே 6 மற்றும் 8 ஆகும்.

20. Compute the average seasonal movements for the time series given below.

Year	Quarterly Production			
	I	II	III	IV
1980	3.5	3.9	3.4	3.6
1981	3.5	4.1	3.7	4.0
1982	3.5	3.9	3.7	4.2
1983	4.0	4.6	3.8	4.5
1984	4.1	4.4	4.2	4.5

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள காலத் தொடர் வரிசைக்கு சராசரி பருவகால மாறுதல்களைக் கணக்கிடுக.

ஆண்டு காலாண்டு உற்பத்தி

	I	II	III	IV
	1980	3.5	3.9	3.4
1981	3.5	4.1	3.7	4.0
1982	3.5	3.9	3.7	4.2
1983	4.0	4.6	3.8	4.5
1984	4.1	4.4	4.2	4.5

D-4285

Sub. Code
12343/12843

DISTANCE EDUCATION

B.Com. (CA)/B.Com. (CA) (Lateral Entry)
DEGREE EXAMINATION, MAY 2024.

Fourth Semester

DATA BASE MANAGEMENT SYSTEM

(CBCS 2018 – 19 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL the questions.

1. What is data model?
2. Trace the meaning of data dictionary.
3. What is meant by domain?
4. What do you mean by sub queries?
5. What is equijoin?
6. What do you mean by relational calculus?
7. Give the meaning of foreign key.
8. What is homogeneous database?
9. What do you mean by polymorphism?
10. What is object data mapping?

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL the questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) List the functions of database administrator.

Or

- (b) What are the advantages of relational model?

12. (a) How a sub query is different from a SELECT statement? Explain.

Or

- (b) What is SQL? What are the characteristics of SQL?

13. (a) What is a Project operation? How is it represented? Explain with an example.

Or

- (b) Write any two join relations with examples.

14. (a) What are the reasons for building distributed database system?

Or

- (b) Explain data fragmentation in detail.

15. (a) What are the characteristics of object oriented databases?

Or

- (b) What are the significance of mapping?

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Bring out the advantages and disadvantages of DBMS.
17. Differentiate between database system and file systems.

18. Explain tuple relational calculus in detail.
 19. What are the functions of distributed data base management systems?
 20. Enumerate the different mapping operations in a relational model.
-

D-4241

Sub. Code

**10244/12544/
12344/12844**

DISTANCE EDUCATION

**Common For B.Com./B.Com.(L.E)/B.Com.(CA)/
B.Com.(CA)(L.E) DEGREE EXAMINATION, MAY 2024.**

Fourth Semester

MANAGEMENT ACCOUNTING

(CBCS 2018 – 19 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL the questions.

- 1. Define Management accounting.**
மேலாண்மை கணக்கியலை வரையறுக்க.
- 2. State any two objectives of Budgetary Control.**
திட்டப்பட்டியல் கட்டுப்பாட்டின் ஏதேனும் இரண்டு நோக்கங்களை கூறுக.
- 3. What is Sales Variance?**
விற்பனை மாறுபாடு என்றால் என்ன?
- 4. What is meant by Margin of safety?**
பாதுகாப்பு எல்லை பற்றி அறிவது என்ன?
- 5. What is Financial Statement?**
நிதிநிலை அறிக்கை என்றால் என்ன?
- 6. What is Operating ratio?**
செயல்பாட்டு விகிதம் என்றால் என்ன?
- 7. What is working capital?**
நடைமுறை மூலதனம் என்றால் என்ன?

8. State any two limitations of Cash Flow Statement.

ரொக்க ஓட்ட அறிக்கையின் ஏதேனும் இரண்டு குறைபாடுகளை கூறுக.

9. What is capital budgeting?

மூலதன திட்டமிடுதல் என்றால் என்ன?

10. What do you mean by inflation accounting?

பணவீக்க கணக்கியல் பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL the questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) What are the features of management accounting.

மேலாண்மை கணக்கியலின் அம்சங்கள் யாவை?

Or

(b) From the following particulars prepare the Raw Materials Purchase Budget for October 2013:

	Materials (in units)		
	A	B	C
Estimated stock on 01.10.2013	16,000	6,000	24,000
Estimated stock on 31.10.2013	20,000	8,000	28,000
Estimated consumption	1,20,000	44,000	1,32,000
Standard price per unit (paise)	25	05	15
	D	E	F
Estimated stock on 01.10.2013	2,000	14,000	28,000
Estimated stock on 31.10.2013	4,000	16,000	32,000
Estimated consumption	36,000	88,000	1,72,000
Standard price per unit (paise)	10	20	30

பின்வரும் விபரங்களிலிருந்து மூலப்பொருள் கொள்முதல் திட்டத்தை அக்டோபர் 2013-ல் தயாரிக்க.

மூலப்பொருள்கள்

(அலகுகளில்)

	A	B	C
01.10.2013-ல் தீர்மானிக்கப்பட்ட சரக்கிருப்பு	16,000	6,000	24,000
31.10.2013-ல் தீர்மானிக்கப்பட்ட சரக்கிருப்பு	20,000	8,000	28,000
தீர்மானிக்கப்பட்ட நுகர்வு	1,20,000	44,000	1,32,000
ஓரலகிற்கான நிர்ணய விலை (பைசா)	25	05	15

	D	E	F
01.10.2013-ல் தீர்மானிக்கப்பட்ட சரக்கிருப்பு	2,000	14,000	28,000
31.10.2013-ல் தீர்மானிக்கப்பட்ட சரக்கிருப்பு	4,000	16,000	32,000
தீர்மானிக்கப்பட்ட நுகர்வு	36,000	88,000	1,72,000
ஓரலகிற்கான நிர்ணய விலை (பைசா)	10	20	30

12. (a) ABC Ltd had budgeted the sales for December 2018.

Product A : 800 units @ Rs.40 per unit

Product B: 1000 units @ Rs.60 per unit

The actual sales were:

Product A: 900 units @ Rs.45 per unit

Product B: 1100 units @ Rs.70 per unit

The cost per unit of A and B was Rs.35 Rs.50 respectively.

Calculate sales variance.

ABC நிறுவனம் டிசம்பர் 2018 அன்றைய திட்டமிட்ட விற்பனை பின்வருமாறு

பொருள் A - 800 அலகுகள் - அலகு ஒன்றுக்கு ரூ.40 வீதம்

பொருள் B - 1000 அலகுகள் - அலகு ஒன்றுக்கு ரூ.60 வீதம்

உண்மையான விற்பனை பின்வருமாறு:

பொருள் A - 900 அலகுகள் - அலகு ஒன்றுக்கு ரூ.45 வீதம்

பொருள் B - 1100 அலகுகள் - அலகு ஒன்றுக்கு ரூ.70 வீதம்

ஓர் அலகிற்கான A மற்றும் B பொருளின் அடக்கவிலை ரூ.35 மற்றும் ரூ.50 ஆகும்.

விற்பனை மாறுபாட்டை காண்க.

Or

- (b) From the following particulars find out the Break Even Point. What will be the selling price per unit if Break Even Point is to be brought down to 9,000 units?

	Rs.
Variable cost per unit	75
Fixed expenses	2,70,000
Selling price per unit	100

பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து இலாப நட்டமற்ற புள்ளியை கணக்கிடுக. மேலும் இலாப நட்டமற்ற புள்ளியானது 9,000 அலகிற்கு குறையும் பொழுது ஒரு அலகிற்கான விற்பனை விலை என்ன?

	ரூ.
ஒரு அலகிற்கான மாறும் செலவு	75
நிலையான செலவினங்கள்	2,70,000
ஒரு அலகிற்கான விற்பனை விலை	100

13. (a) Compare analysis and interpretation of financial statements.

நிதிநிலை அறிக்கையினுடைய பகுப்பாய்வு மற்றும் விளக்கவுரையை ஒப்பிடுக.

Or

- (b) Explain the following:

- Debt-Equity Ratio
- Operating Ratio
- Acid Test Ratio
- Current Ratio.

பின்வருபவனவற்றை விளக்குக:

- கடன்-பொது விகிதம்
- செயல்பாட்டு விகிதம்
- அமில சோதனை விகிதம்
- நடப்பு விகிதம்.

14. (a) From the following information calculate funds from operations.

	2016 (Rs.)	2017 (Rs.)
Profit and loss account	25,000	40,000
General reserve	40,000	45,000
Goodwill	7,000	4,000
Preliminary expenses	5,000	3,000
Provision for depreciation on machinery	10,000	12,000
Refund of Tax	—	5,000

பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து செயல்பாடுகளிலிருந்து கிடைக்கும் நிதியைக் கணக்கிடுக.

	2016 (ரூ.)	2017 (ரூ.)
இலாப நட்ட கணக்கு	25,000	40,000
பொதுக் காப்பு	40,000	45,000
நற்பெயர்	7,000	4,000
தொடக்க செலவினங்கள்	5,000	3,000
இயந்திரம் மீதான தேய்மான ஒதுக்கு	10,000	12,000
வருமானவரி திருப்பியது	—	5,000

Or

- (b) Jain Ltd made a net profit of Rs. 1,00,000 for the year ended 31st December 2016 after verifying the following information.

	Rs.
Loss on sale of Machinery	10,000
Depreciation on Buildings	4,000
Depreciation on Machinery	5,000
Preliminary expenses written off	5,000
Provision for Taxation	10,000
Goodwill written off	5,000
Profit on sale of Buildings	8,000

Calculate cash from operations.

கீழ்க்கண்ட விபரங்களை ஆய்வு செய்த பின் 31, டிசம்பர் 2016-த்துடன் முடிந்த ஆண்டின் ஜெயின் விமிடெட் ஈட்டிய நிகர லாபம் ரூ.1,00,000

	ரூ.
இயந்திர விற்பனையில் ஏப்பட்ட நட்டம்	10,000
கட்டிடத்தின் மேல் தேய்மானம்	4,000
இயந்திரத்தின் மீது தேய்மானம்	5,000
தொடக்க நிலை செலவு போக்கெழுதியது	5,000
வரி ஒதுக்கீடு	10,000
நற்பெயர் போக்கெழுதியது	5,000
கட்டிட விற்பனையின் மேல் லாபம்	8,000

செயல்பாட்டிலிருந்து பெற்ற ரொக்கத்தை கணக்கிடுக.

15. (a) Examine the various methods of evaluating capital budgeting proposals.

மூலதன திட்டமிடுதல் பரிந்துரையை மதிப்பிடும் பல்வேறு முறைகளை ஆராய்க.

Or

- (b) Briefly explain the methods of transfer pricing.

பரிமாற்ற விலையின் முறைகளை சுருக்கமாக விளக்குக.

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. A newly started company wishes to prepare cash budget from January. Prepare Cash Budget for the first six months from the following estimated revenue and expenses.

Month	Total sales	Materials	Wages	Overheads	
				Production	Selling and Distribution
Rs.	Rs.	Rs.	Rs.	Rs.	Rs.
January	20,000	20,000	4,000	3,200	800
February	22,000	14,000	4,400	3,300	900
March	28,000	14,000	4,600	3,400	900
April	36,000	22,000	4,600	3,500	1,000
May	30,000	20,000	4,000	3,200	900
June	40,000	25,000	5,000	3,600	1,200

Cash balance on 1st January was Rs. 10,000. A new machinery is to be installed at Rs.20,000 on credit, to be repaid by two equal installments in March and April. Sales commission @5% on total sales is to be paid within a month of following actual sales. Rs. 10,000 being the amount of 2nd call may be received in March. Share premium amounting to Rs.2,000 is also obtainable with the 2nd call.

Period of credit allowed by suppliers – 2 months

Period of credit allowed to customers – 1 month

Delay in payment of overheads – 1 month

Delay in payment of wages – ½ month

Assume cash sales to be 50% of total sales.

ஒரு புதிதாக ஆரம்பிக்கப்பட்ட நிறுமமானது ஜனவரி மாதத்தில் இருந்து ரொக்க திட்டப்பட்டியலை தயாரிக்க விரும்பியது. கீழ்க்கண்ட எதிர்பார்க்கப்படும் வருவாய் மற்றும் செலவினங்களிலிருந்து முதல் ஆறு மாதகாலத்திற்கு ரொக்க திட்டப்பட்டியலை தயாரிக்க.

மேற்செலவுகள்

மாதம்	மொத்த விற்பனை ரூ.	மூலப்பொருள்கள் ரூ.	கூலி ரூ.	உற்பத்தி ரூ.	விற்பனை மற்றும் பகிர்ந்தளிப்பு
ஜனவரி	20,000	20,000	4,000	3,200	800
பிப்ரவரி	22,000	14,000	4,400	3,300	900
மார்ச்	28,000	14,000	4,600	3,400	900
ஏப்ரல்	36,000	22,000	4,600	3,500	1,000
மே	30,000	20,000	4,000	3,200	900
ஜூன்	40,000	25,000	5,000	3,600	1,200

ஜனவரி 1 அன்று கையிலுள்ள ரொக்க இருப்பு ரூ.10,000, ரூ.20,000 பெறுமான ஒரு புதிய இயந்திரம் கடனுக்கு வாங்கி நிறுவப்பட்டது. அத்தொகையானது மார்ச் மற்றும் ஏப்ரல் மாதங்களில் இரு சமதவணைகளாக செலுத்த வேண்டும். மொத்த விற்பனையில் 5% விற்பனை கழிவு கணக்கிடப்பட்டு விற்பனை நடந்த அடுத்த மாதத்தில் செலுத்த வேண்டும். ரூ.10,000 பெறுமான இரண்டாம் அழைப்பு தொகை மார்ச் மாதத்தில் பெற வேண்டும். இந்த இரண்டாம் அழைப்பு தொகையோடு ரூ.2,000 பெறுமான பங்கு முனைமும் பெற வேண்டும்.

சரக்களித்தோரால் வழங்கப்பட்ட கடன் காலம் – 2 மாதங்கள்

வாடிக்கையாளருக்கு வழங்கப்பட்ட கடன் காலம் – 1 மாதம்

மேற்செலவுகளை செலுத்துவதற்கான காலம் – 1 மாதம் கழித்து

கூலியை செலுத்துவதற்கான காலம் – ½ மாதம் கழித்து

மொத்த விற்பனையில் 50% ரொக்க விற்பனை என கொள்க.

17. From the following particulars relating to three materials X, Y and Z used in a product compute material variances.

	Standard			Actual		
	Qty.	Unit Price	Total Rs.	Qty.	Unit Price	Total Rs.
X	20	2	40	10	3	30
Y	40	3	120	20	6	120
Z	40	6	240	30	5	150
	<u>100</u>		<u>400</u>	<u>60</u>		<u>300</u>

ஒரு பொருளில் பயன்படுத்தக்கூடிய X,Y மற்றும் Z ஆகிய மூன்று மூலப் பொருட்களின் தகவல்கள் பின்வருமாறு: அதிலிருந்து மூலப்பொருள் மாறுபாட்டை கணக்கிடுக.

நிலையானது

உண்மையானது

	அளவு (கி.கி)	அலகு விலை (ரூ.)	மொத்தம் (ரூ.)	அளவு (கி.கி)	அலகு விலை (ரூ.)	மொத்தம் (ரூ.)
X	20	2	40	10	3	30
Y	40	3	120	20	6	120
Z	40	6	240	30	5	150
	<u>100</u>		<u>400</u>	<u>60</u>		<u>300</u>

18. From the following particulars of X Company Calculate:

- (a) Sales
- (b) Debtors
- (c) Closing Stock
- (d) Creditors

Debtors velocity 3 months Creditors velocity 2 months

Stock turnover ratio 8 times Gross profit ratio 25%

Gross profit for the year was Rs.4,00,000. Closing stock was Rs. 10,000 more than the opening stock.

பின்வரும் தகவல்களானது X நிறுமத்திற்குரியது.
இவற்றிலிருந்து பின்வருவனவற்றை கணக்கிடுக.

(அ) விற்பனை

(ஆ) கடனாளிகள்

(இ) இறுதிச் சரக்கிருப்பு

(ஈ) கடனீந்தோர்கள்

கடனாளிகளின் 3 மாதங்கள் கடனீந்தோர்களின் 2 மாதங்கள்
சுழற்சி சுழற்சி

சரக்கிருப்பு சுழற்சி 8 தடவைகள் மொத்த இலாப 25%
விகிதம் விகிதம்

அவ்வாண்டில் உள்ளமொத்த இலாபம் ரூ.4,00,000. இறுதிச் சரக்கிருப்பானது தொடக்க சரக்கிருப்பைவிட ரூ.10,000 அதிகமாகும்.

19. State the differences between funds flow statement and cash flow statement.

நிதி ஓட்ட அறிக்கைக்கும், ரொக்க ஓட்ட அறிக்கைக்கும் வேறுபாட்டைத் தருக.

20. A project is acceptable unless the yield is 10%. Cash inflows of the project along with cash outflows are given below:

Year	Outflows	Inflows	Present value factor @10%
0	1,50,000	–	1,000
1	30,000	20,000	0.909
2	–	30,000	0.826
3	–	60,000	0.751
4	–	80,000	0.683
5	–	30,000	0.621

The salvage value at the end of the 5th year is Rs.40,000.

Calculate the net present value.

ஒரு திட்டத்திலிருந்து கிடைக்கப்பெறும் வருமானம் 10%.
இத்திட்டத்தின் மூலம் கிடைக்கப்பெறும் ரொக்க உள்ளீடு
பின்வருமாறு:

ஆண்டு வெளியீடு உள்ளீடு நடப்பு மதிப்பு காரணி @10%

0	1,50,000	–	1,000
1	30,000	20,000	0.909
2	–	30,000	0.826
3	–	60,000	0.751
4	–	80,000	0.683
5	–	30,000	0.621

ஐந்தாம் ஆண்டு இறுதியில் கிடைக்கப்பெறும் இறுதி மதிப்பு
ரூ.40,000. நிகர நடப்பு மதிப்பைக் காண்க.

D-4286

Sub. Code
12351/12851

DISTANCE EDUCATION

B.Com. (CA)/B.Com. (CA) (Lateral Entry)
DEGREE EXAMINATION, MAY 2024.

Fifth Semester

HUMAN COMPUTER INTERFACE

(CBCS 2018 – 19 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL the questions.

1. What is meant by user interface?
2. What are the properties of video display devices?
3. Mention the ways to interact with computers.
4. State any three types of design methodologies.
5. Give the meaning of operable controls.
6. What is the role of screen navigation in screen design?
7. What you mean by system documentation?
8. State the meaning of advanced filtering.
9. What is a good response time?
10. Define the term prototype.

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL the questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Briefly explain the impotence of good design.

Or

- (b) What are the functional keys of interaction devices?

12. (a) Bring out the process of user interface design.

Or

- (b) State the concepts of direct manipulation.

13. (a) What are the different presentation controls? Explain.

Or

- (b) List out the objectives of web page.

14. (a) State the features of interface building tools.

Or

- (b) Briefly explain the advantages of hypertext.

15. (a) List out the different types of oriented languages.

Or

- (b) Bring out the significance of usability.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Explain in detail the principles of user interface design.
17. Discuss the advantages and disadvantages of graphical system.

18. Explain in detail the types of windows.
 19. Enumerate the various techniques of information visualization.
 20. Describe the different types of prototypes.
-

D-4243

Sub. Code

10252/12552/12352/12852

DISTANCE EDUCATION

Common for B.Com./B.Com. (L.E.)/B.Com. (CA)/
B.Com. (CA) (L.E.) DEGREE EXAMINATION, MAY 2024.

Fifth Semester

RETAIL MARKETING MANAGEMENT

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL the questions.

1. **What is residential property?**
குடியிருப்பு சொத்து என்றால் என்ன?
2. **Define Evaluation.**
மதிப்பீட்டை வரையறுக்க.
3. **What is market analysis?**
சந்தை பகுப்பாய்வு என்றால் என்ன?
4. **Define Corporate Property.**
நிறும சொத்தை வரையறுக்க.
5. **What is Performance Evaluation?**
செயல்திறன் மதிப்பீடு என்றால் என்ன?
6. **Write a short note on “Retail property”.**
“சில்லறை சொத்து” பற்றி ஒரு சிறு குறிப்பை எழுதுக.

7. What are financial reports?

நிதி அறிக்கைகள் என்பன யாவை?

8. State about expense items.

செலவு இனங்களை பற்றி கூறுக.

9. What are brochures?

பிரசுரங்கள் என்பன யாவை?

10. Write a short note on "Newspaper".

"செய்தித்தாள்" பற்றி சிறு குறிப்பை எழுதுக.

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL the questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) State the duties of property manager.

சொத்து மேலாளரின் கடமைகளைக் குறிப்பிடவும்.

Or

(b) List out the necessities when buying a property.

ஒரு சொத்தை வாங்கும்போது தேவையானவற்றை பட்டியலிடுக.

12. (a) Indicate the concept of property management planning.

சொத்து மேலாண்மை திட்டமிடல் எனும் கருத்தை குறிப்பிடவும்.

Or

(b) Write a short note on catchment survey.

நீர்ப்பிடிப்பு கணக்கெடுப்பு பற்றி சிறு குறிப்பை எழுதுக.

13. (a) State the importance of retail property management.

சில்லறை சொத்து மேலாண்மையின் முக்கியத்துவத்தை குறிப்பிடவும்.

Or

- (b) Briefly explain property life cycle.

சொத்து வாழ்க்கை சுழற்சியை சுருக்கமாக விளக்குக.

14. (a) Mention the financial aspects of retail property.

சில்லறை சொத்தின் நிதி அம்சங்களைக் குறிப்பிடவும்.

Or

- (b) What are the determinants of property value?

சொத்து மதிப்பை நிர்ணயிக்கும் காரணிகள் யாவை?

15. (a) State the importance of effective marketing of retail property.

சில்லறை சொத்துக்களுக்கான பயனுள்ள சந்தைப்படுத்துதலின் முக்கியத்துவத்தைக் குறிப்பிடவும்.

Or

- (b) Indicate the need of retail property.

சில்லறை சொத்தின் தேவையைக் குறிக்கவும்.

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Explain the different types of real property.

உண்மையான சொத்துகளின் பல்வேறு வகைகளை விளக்குக.

17. “Property as a Part of Competitive Strategy” — Elucidate.

“சொத்தானது போட்டி உத்தியின் ஒரு பகுதி” - தெளிவுபடுத்துக.

18. Explain the role of property in business.
வணிக சொத்துக்களுக்கான பங்கை விளக்குக.
19. Enumerate the methods of property valuation.
சொத்து மதிப்பீட்டின் முறைகளைக் கணக்கிடுக.
20. Describe the different methods of marketing retail property.
சில்லறைச் சொத்தை சந்தைப்படுத்துவதற்கான வெவ்வேறு முறைகளை விவரிக்க.
-

D-4244

Sub. Code

**10253/12553/12353/
12853**

DISTANCE EDUCATION

**Common for B.Com. / B.Com. (L.E) B.Com. (CA)/B.Com. (CA)
(L.E) DEGREE EXAMINATION, MAY 2024.**

Fifth Semester

COST ACCOUNTING

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. Define Costing.
அடக்கவிலையியலை வரையறுக்க.
2. Write a note on ABC analysis.
ABC பகுப்பாய்வு பற்றி குறிப்பு எழுதுக.
3. What is Merit Rating?
தகுதி மதிப்பீடு என்றால் என்ன?
4. What is meant by allocation of overheads?
மேற்செலவுகள் ஒதுக்கீடு பற்றி அறிவது என்ன?
5. What is Job Costing?
பணி அடக்கவிலையியல் என்றால் என்ன?
6. What is Unit Costing?
அலகு அடக்கவிலையியல் என்றால் என்ன?

7. What is meant by abnormal gain?
அசாதாரண ஆதாயம் பற்றி அறிவது என்ன?
8. Mention any two features of operating costing.
இயக்க அடக்கவிலையியலின் ஏதேனும் இரண்டு இயல்புகளை குறிப்பிடுக.
9. Define the term standard costing.
தர அடக்கவிலையியல் எனும் பதத்தை வரையறுக்க.
10. State any two techniques of cost control.
செலவுக் கட்டுப்படுத்தலின் ஏதேனும் இரண்டு நுட்பங்களைக் கூறுக.

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions.

11. (a) What is cost accounting? Explain its objectives.
அடக்கவிலைக் கணக்கியல் என்றால் என்ன? அதன் நோக்கங்களைக் விளக்குக.

Or

- (b) Following data related to material A. Find Reorder Level, Minimum Level, Maximum Level and Average Stock Level.
Normal usage – 450 units per week
Maximum usage – 750 units per week
Minimum usage – 300 units per week
Reorder Quantity – 3,200 units
Reorder period – 3 to 5 weeks.

பின்வரும் தகவல்கள் மூலப்பொருள் A தொடர்பானவை.
மறுஆணை நிலை, குறைந்தபட்ச நிலை, அதிகபட்ச நிலை
மற்றும் சராசரி சரக்கு நிலை ஆகியவற்றைக் கண்டறிக.

சாதாரண பயன்பாடு – வாரத்திற்கு 450 அலகுகள்

அதிகபட்ச பயன்பாடு – வாரத்திற்கு 750 அலகுகள்

குறைந்தபட்ச பயன்பாடு – வாரத்திற்கு 300 அலகுகள்

மறுஆணை அளவு – 3,200 அலகுகள்

மறுஆணை காலம் – 3 முதல் 5 வாரங்கள்

12. (a) With the help of the following information you are required to ascertain the wages paid to workers of Mr. X and Mr. Y under Taylors differential piece rate system.

Standard time allowed — 40 units per hour

Simple time rate was Rs. 4 per hour

Differential rate to be applied:

75% of piece rate when below standard. 125% of piece rate when above the standard the worker have produced in a day of 8 hours as follows: Mr. X — 240 units and Mr. Y — 400 units.

பின்வரும் விபரங்களிலிருந்து Mr. X மற்றும் Mr. Y ஆகியோருக்கு டைலரின் மாறுபடும் வேலைவீதக் கூலிமுறையின் படி கொடுக்கப்பட வேண்டிய கூலியைக் கணக்கிடுக.

வரையறுக்கப்பட்ட காலம் – 1 மணிக்கு 40 அலகுகள்

சாதாரண நேரவீதக் கூலி – ரூ. 4 மணிக்கு

வேறுபடும் வேலைக் கூலி வேலை வீதக் கூலியில் 75% வரையறுக்கப்பட்ட உற்பத்திக்கு உட்பட்ட நிலையில் வேலைவீத கூலியில் 125% வரையறுக்கப்பட்ட உற்பத்திக்கு மீறிய நிலையில், ஒரு நாளில் 8 மணி நேரத்தில் Mr. X — 240 அலகுகளையும் Mr. Y — 400 அலகுகளையும் உற்பத்தி செய்துள்ளனர்.

Or

3

D-4244

(b) Briefly explain the classification of overhead on the basis of function.

செயல்பாடுகளின் அடிப்படையில் மேற்செலவுகளின் வகைப்பாடுகளை சுருக்கமாக விளக்குக.

13. (a) State the features of job costing.

பணி அடக்கவியலின் இயல்புகளைத் தருக.

Or

(b) The following details relate to process 'A'. You are required to ascertain the process cost to be transferred to process 'B'

	Rs.
Direct Materials (1000 units)	12,000
Direct Wages	8,000
Direct Expenses	5,000
Overheads	11,000

Output 1000 units as there was no loss of units.
Prepare process 'A' account.

பின்வரும் விவரங்கள் படிநிலை A தொடர்பானவை
படிநிலை B க்கு மாற்றப்பட வேண்டிய படிநிலைச்
செலவை நீவிர் கண்டறிக.

	ரூ.
நேரடி கச்சாப்பொருட்கள் (1000 அலகுகள்)	12,000
நேரடிக்கூலி	8,000
நேரடிச் செலவுகள்	5,000
மேற்செலவுகள்	11,000

வெளியீடு - 1000 அலகுகள். அலகில் இழப்பு
ஏற்படவில்லை. படிநிலை A கணக்கை தயார் செய்க.

14. (a) From the following information, calculate kilometers and total passenger kilometers.

Number of buses	4
Days operated in a month	30
Trips made by each bus	4
Distance of route	30 Km (one way)
Capacity of bus	60 Passengers
Normal passengers travelling	80% of the capacity

பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து கிலோ மீட்டர்கள் மற்றும் மொத்த பயணிகள் கிலோ மீட்டர்களைக் கணக்கிடுக.

பேருந்துகளின் எண்ணிக்கை	4
ஒரு மாதத்தில் செயல்படும் நாட்கள்	30
ஒவ்வொரு பேருந்திலும் மேற்கொள்ளப்படும் பயணங்கள்	4
பாதையின் தூரம்	30 கிமீ (ஒரு வழி)
பேருந்தின் கொள்ளளவு	60 பயணிகள்

சாதாரணமாக 80% கொள்ளளவு பயணிகள் பயணம் செய்கிறார்கள்

Or

- (b) Explain the methods of determining economic batch quantity.

சிக்கன தொகுதி அளவை தீர்மானிக்கும் முறைகளை விளக்குக.

15. (a) Calculate (i) Labour Cost Variance, (ii) Labour Rate Variance and (iii) Labour Efficiency Variance from the following:

Standard hours 20; Standard rate Rs. 5 per hour;

Actual hours 20,500; Actual production 1,000 units;
Actual rate Rs. 4.80 per hour.

கீழ்க்கண்ட தகவல்களிலிருந்து (i) உழைப்பு அடக்க மாறுபாடு (ii) உழைப்பு வீத மாறுபாடு மற்றும் (iii) உழைப்பு திறமை மாறுபாடு ஆகியவற்றை கணக்கிடவும்.

தர நேரம் 20, தர வீதம் ரூ. 5 ஒரு மணிக்கு, உண்மை நேரம் 20,500, உண்மையான உற்பத்தி 1,000 அலகுகள், உண்மை வீதம் ஒரு மணிக்கு ரூ. 4.80

Or

(b) Distinction between cost control and cost reduction.

செலவுக் கட்டுப்பாடு மற்றும் செலவைக் குறைத்தலை வேறுபடுத்துக.

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. The following details have been obtained from the cost records of Raja Sekar Ltd.

Particulars	Rs.
Raw materials 01.12.2010	75,000
Work in progress 01.12.2010	28,000
Finished goods 01.12 .2010	54,000
Raw materials 31.12.2010	91,500
Work in progress 31.12.2010	35,000
Finished goods 31.12.2010	31,000
Direct wages	52,500
Indirect wages	2,750
Sales	2,11,000
Purchases of raw materials	66,000
Factory rent	15,000
Depreciation of plant and machinery	3,500

Particulars	Rs.
Expenses on purchases	1,500
Carriage outwards	2,500
Advertising	3,500
Office rent and taxes	2,500
Traveller's wages and commission	6,500

Prepare a cost sheet.

ராஜசேகர் லிமிடெட்டில் அடக்கப் பதிவுகளில் இருந்து கீழ்க்கண்ட தகவல்கள் பெறப்படுகின்றது.

விபரங்கள்	ரூ.
கச்சாப் பொருட்கள் 01.12.2010	75,000
பணியில் வளர்ச்சி 01.12.2010	28,000
முடிவுற்ற பொருட்கள் 01.12.2010	54,000
கச்சாப் பொருட்கள் 31.12.2010	91,500
பணியில் வளர்ச்சி 31.12.2010	35,000
முடிவுற்ற பொருட்கள் 31.12.2010	31,000
நேரடிக் கூலி	52,500
மறைமுகக் கூலி	2,750
விற்பனை	2,11,000
கச்சாப் பொருட்கள் வாங்கியது	66,000
தொழிற்சாலை வாடகை	15,000
இயந்திரத்தின் மீது தேய்மானம்	3,500
கொள்முதல் செலவுகள்	1,500
வெளிஏற்றிச் செல் செலவு	2,500
விளம்பரம்	3,500
அலுவலக வாடகை மற்றும் வரிகள்	2,500
விற்பனையாளர் கூலி மற்றும் கழிவு	6,500

அடக்கவிலைத் தாள் தயார் செய்க.

17. From the following data given below, calculate the department overhead rates for each of the production department :

Particulars	A	B	C	D	E
Direct wages (Rs.)	2,000	3,000	4,000	1,000	2,000
Raw Materials (Rs.)	1,000	2,000	2,000	1,500	1,500
Employees (Nos.)	100	150	150	50	50
Electricity (Kilo watt)	4,000	3,000	2,000	1,000	1,000
Lighting points (Nos.)	10	16	4	6	4
Asset value (Rs)	60,000	40,000	30,000	10,000	10,000
Area occupied (Sq.m.)	150	250	50	50	50

The Expenses Were :	Rs.
Motive power	550
Electricity charges	100
Warehouse charges	4,000
Labour welfare	1,500
Depreciation	15,000
Maintenance	3,000
General overhead	6,000
Rent and rates	275

D and E service departments. Apportion the expenses of Department D in proportion to direct wages and that department E in the ratio of 5:3:2 to department A, B and C respectively.

அளிக்கப்பட்ட பின்வரும் விபரங்களிலிருந்து ஒவ்வொரு துறையின் பொது செலவு மீட்பு வீதத்தை கணக்கிடவும்.

விவரங்கள்	A	B	C	D	E
நேரடிக்கூலி (ரூ.)	2,000	3,000	4,000	1,000	2,000
மூலப்பொருள் (ரூ.)	1,000	2,000	2,000	1,500	1,500
பணியாளர் எண்ணிக்கை	100	150	150	50	50
மின்சாதனம் (கிலோ வாட்)	4,000	3,000	2,000	1,000	1,000
விளக்குகள் எண்ணிக்கை	10	16	4	6	4
சொத்தின் மதிப்பு (ரூ.)	60,000	40,000	30,000	10,000	10,000
தரைபரப்பளவு (சதுரமீட்டர்)	150	250	50	50	50

பொதுச் செலவுகள் பின்வருமாறு :	ரூ.
இயக்கு சக்தி	550
மின் கட்டணம்	100
கிடங்குச் செலவுகள்	4,000
பணியாளர்களுக்கு அளிக்கப்பட்ட நன்மைகள்	1,500
தேய்மானம்	15,000
பராமரிப்பு	3,000
பொதுச் செலவுகள்	6,000
வாடகை வரிகள்	275

D மற்றும் E ஆகிய இரு துறைகளும் பணித்துறைகளாகும். D துறையின் செலவுகள் நேரடி கூலி விகிதத்திலும் E துறையின் செலவுகளை முறையே A, B மற்றும் C துறைகளுக்கு 5 : 3 : 2 விகிதத்திலும் பிரிக்கவும்.

18. The product of a manufacturing concern passes through two processes A and B and then moves to finished stock. It is ascertained that in each process normally 5% of the total weight is lost and 10% is scrap which from processes A and B realizes Rs. 80 per ton and Rs. 200 per ton respectively.

The following are the figures relating to both the processes:

Particulars	Process A	Process B
Materials in tons	1,000	70
Cost of materials per ton in Rs.	125	200
Wages in Rs.	28,000	10,000
Manufacturing expenses in Rs.	8,000	5,250
Output in tons	830	780

Prepare Process Cost Accounts showing cost per ton of each process. There was no stock or work-in-process in any process.

ஒரு உற்பத்தி நிறுவனத்தின் உற்பத்திப் பொருள் A மற்றும் B ஆகிய இரு படிமுறைகள் வழியாகக் கடந்து முடிவடைந்த சரக்குக்கு மாற்றப்படுகிறது. ஒவ்வொரு படிமுறையிலும் மொத்த நிறையில் 5% இயல்பு நட்டம் மற்றும் 10% பிசிறு ஆகும். படிமுறை A-ன் பிசிறு டன் ஒன்றுக்கு ரூ. 80 என்ற விலையிலும் படிமுறை B-ன் பிசிறு டன் ஒன்றுக்கு ரூ. 200 என்ற விலைக்கும் விற்கப்படுகின்றன. பின்வருவன இரு படிமுறையுடனும் தொடர்புடையதாகும்.

விபரங்கள்	படிமுறை A	படிமுறை B
கச்சாப் பொருட்கள் டன்களில்	1,000	70
பொருட்களின் ஒரு டன்னுக்கு விலை (ரூ.)	125	200
கூலி (ரூ.)	28,000	10,000
உற்பத்தி செலவுகள் (ரூ.)	8,000	5,250
உற்பத்தி டன்களில்	830	780

ஒவ்வொரு படிமுறையிலும் ஒரு டன்னுக்கு செலவுக் காட்டும் படிமுறைக் கணக்குகளைத் தயாரிக்க. எந்தப் படிமுறையிலும் கச்சாப் பொருள் மற்றும் முடிவுறாப் பொருள் எதுவும் சரக்கிருப்பில் இல்லை.

19. Compute cost per running kilometer from the following data of a truck. Estimated life of vehicle 1,00,000 kms. Annual running 15,000 kms.

Particulars	Rs.
Cost of vehicle	25,000.00
Road license (Annual)	750.00
Insurance (Annual)	700.00
Garage rent (Annual)	900.00
Supervision & Salaries (Annual)	2,700.00
Drivers wages per hour	3.00
Cost of fuel per litre	3.00
Repairs and maintenance per km.	1.75
Tyre allocation per km.	0.90

Charge interest at 5% per annum on cost of vehicle. The vehicle runs 20 kms per hour on an average and one litre of fuel gives 20 km.

ஒரு வாகனத்தின் பின்வரும் தரவுகளிலிருந்து இயங்கும் கிலோ மீட்டருக்கான செலவைக் கணக்கிடுக. வாகனத்தின் மதிப்பிடப்பட்ட ஆயுட்காலம் 1,00,000 கி.மீ. ஆண்டு ஓட்டம் 15,000 கி.மீ.

விவரங்கள்	ரூ.
வாகனத்தின் அடக்கவிலை	25,000.00
சாலை உரிமம்	750.00
காப்பீடு (ஆண்டுக்கு)	700.00
கேரேஜ் வாடகை (ஆண்டுக்கு)	900.00
மேற்பார்வை சம்பளம் (ஆண்டுக்கு)	2,700.00
ஓட்டுநர்களின் ஒரு மணி நேரக்கூலி	3.00
ஒரு லிட்டர் எரிபொருளின் விலை	3.00
பழுது மற்றும் பராமரிப்பு ஒரு கிமீக்கு	1.75
சக்கரத்துக்கான ஒதுக்கீடு ஒரு கிமீக்கு	0.90

வாகனத்தின் அடக்கவிலையில் ஆண்டுக்கு 5% வட்டி வசூலிக்கவும். இந்த வாகனம் சராசரியாக ஒரு மணி நேரத்திற்கு 20 கிமீ வேகத்தில் ஓடுகிறது மற்றும் ஒரு லிட்டர் எரிபொருள் 20 கிமீ கொடுக்கின்றது.

20. Calculate the Material Cost Variance, Material Price Variance and Material Usage Variance from the following information :

Material	Standard			Actual		
	Quantity	Rate	Amount (Rs.)	Quantity	Rate	Amount (Rs.)
A	4	100	400	2	350	700
B	2	200	400	1	200	200
C	2	400	800	3	300	900
	8		1,600	6		1,800

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள தகவல்களிலிருந்து கச்சாப்பொருள் அடக்க மாறுபாடு, கச்சாப் பொருள் விலை மாறுபாடு மற்றும் கச்சாப் பொருள் அளவு மாறுபாடு ஆகியவற்றைக் கணக்கிடவும்.

கச்சாப்பொருள்	தரம்			உண்மை		
	அளவு	வீதம்	தொகை (ரூ.)	அளவு	வீதம்	தொகை (ரூ.)
A	4	100	400	2	350	700
B	2	200	400	1	200	200
C	2	400	800	3	300	900
	8		1,600	6		1,800

D-4245

Sub. Code

**10254/12554/
12354/12854**

DISTANCE EDUCATION

**COMMON FOR B.Com./B.Com.(L.E.)/B.Com. (CA)/
B.Com. (CA)(L.E) DEGREE EXAMINATION, MAY 2024.**

Fifth Semester

PROJECT MANAGEMENT

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. Define the term Project.
திட்டம் எனும் பதத்தை வரையறுக்க.
2. What is meant by team work?
குழுப் பணி பற்றி அறிவது என்ன?
3. What is change management?
மாற்ற மேலாண்மை என்றால் என்ன?
4. Expand:
(a) PERT
(b) CPM
விரிவாக்குக:
(அ) PERT
(ஆ) CPM

5. Mention any two benefits of risk management.

இடர் மேலாண்மையின் ஏதேனும் இரண்டு நன்மைகளைக் குறிப்பிடுக.

6. What you mean by value engineering?

மதிப்பு பொறியியல் பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?

7. What is contract management?

ஒப்பந்த மேலாண்மை என்றால் என்ன?

8. What is meant by project execution?

திட்டத்தை நிறைவேற்றல் என்றால் என்ன?

9. What is meant by project follow up?

திட்ட பின்தொடர்தல் பற்றி அறிவது என்ன?

10. Give the meaning of project termination.

திட்ட முடிவின் பொருளை தருக.

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Bring out the key responsibilities of project manager.

திட்ட மேலாளரின் முக்கிய பொறுப்புகளை வெளிக்கொணர்க.

Or

(b) List the outline of stepwise project planning.

படிப்படியான திட்டத் திட்டமிடுதலின் வெளிப்புறத்தை பட்டியலிடுக.

12. (a) What are the responsibilities of project leader?

திட்ட தலைவரின் பொறுப்புகள் யாவை?

Or

(b) Write about the basic rules to follow in developing project networks.

திட்ட வலையமைப்பினை உருவாக்கும்போது பின்பற்ற வேண்டிய அடிப்படை விதிகளைப் பற்றி எழுதுக.

13. (a) Explain about value engineering.

மதிப்பு பொறியியலை பற்றி விளக்குக.

Or

(b) Write about the essential features of PMIS.

PMIS-ன் அத்தியாவசிய இயல்புகளை பற்றி எழுதுக.

14. (a) Explain the various components of contract management.

ஒப்பந்த மேலாண்மையின் பல்வேறு கூறுகளை விளக்குக.

Or

(b) Give the objectives of project execution.

திட்டத்தை நிறைவேற்றலின் நோக்கங்களைத் தருக.

15. (a) State the purpose of project closure analysis report.

திட்ட மூடல் பகுப்பாய்வு அறிக்கையின் நோக்கத்தைக் குறிப்பிடவும்.

Or

(b) List out the most common software used in project management.

திட்ட மேலாண்மையில் பயன்படுத்தப்படும் மிகவும் பொதுவான மென்பொருளை பட்டியலிடுக.

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Discuss the life cycle of a project management in detail.
திட்ட மேலாண்மையின் ஆயுள் சுழற்சியை விரிவாக விவாதிக்க.
17. Bring out the advantages and disadvantages of CPM model.
CPM மாதிரியின் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகளை வெளிக் கொணர்க.
18. Explain the different categories of risk management.
இடர் மேலாண்மையின் வெவ்வேறு வகைகளை விளக்குக.
19. Explain the challenges of performance measurement.
செயல்திறன் அளவீட்டின் சவால்களை விளக்குக.
20. Describe the different types of project management software in detail.
திட்ட மேலாண்மை மென்பொருளின் வெவ்வேறு வகைகளை விரிவாக விளக்குக.

D-4287

Sub. Code
12361/12861

DISTANCE EDUCATION

B.Com. (CA)/B.Com. (CA) (Lateral Entry)
DEGREE EXAMINATION, MAY 2024.

Sixth Semester

SOFTWARE PROJECT MANAGEMENT

(CBCS 2018 – 19 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. Define the term project management.
2. What is generic project model?
3. What do you mean by COCOMO model?
4. Mention any three benefits of PERT.
5. What is meant by risk prioritization?
6. Why is team development important?
7. State the benefits of SEI CMM.
8. Mention any two features of CASE tools.
9. State any two techniques of white box testing.
10. Define the term software Re-Engineering.

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) What are the phases of project development? Explain.

Or

- (b) What is project planning? State its features.

12. (a) Briefly explain the benefits of project scheduling.

Or

- (b) List out the types of project metrics.

13. (a) Bring out the characteristics of risk management.

Or

- (b) State the importance of conflict management.

14. (a) What are the activities are performed by software quality assurance?

Or

- (b) State the various levels of CMM.

15. (a) Describe briefly the process of software Re-Engineering model.

Or

- (b) What is meant by project closure? State its types.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Describe the different types of organizational structures.
17. Discuss the methods of project budgeting for cost estimation.

18. Explain the objectives of software configuration management.
 19. Enumerate the steps involved in CASE tool implementation.
 20. Describe the types of software testing.
-

D-4288

Sub. Code
12362/12862

DISTANCE EDUCATION

B.Com. (CA)/B.Com. (CA) (Lateral Entry)
DEGREE EXAMINATION, MAY 2024.

Sixth Semester

SUPPLY CHAIN MANAGEMENT

(CBCS 2018 – 19 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. What is meant by supply chain management?
2. What are the drivers of supply chain performance?
3. What is supply chain information system design?
4. What is integrated supply chain framework?
5. Why decision making is important in SCM?
6. Define the term CRM.
7. State any three methods of inventory control.
8. What are the factors determining e-SRM?
9. What you mean by strategic cost management?
10. What is global logistics strategy?

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Bring out the stages of supply chain.

Or

- (b) State the importance of value chain in SCM.

12. (a) Briefly explain the role of IT in supply chain.

Or

- (b) List out the barriers of supply chain integration.

13. (a) Describe briefly the types of decision support systems.

Or

- (b) What is the impact of digital technology in manufacturing industry? Explain.

14. (a) Bring out the benefits of effective inventory management.

Or

- (b) What are the advantages of logistics resource management? Explain.

15. (a) State the importance of strategic cost management.

Or

- (b) Briefly explain the steps involved in internal SCM.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Describe the functions of supply chain management.
17. Discuss the technologies used in supply chain management.

18. Explain the advantages and disadvantages of customer relationship management.
 19. Explain the implementation issues of e-SRM.
 20. Enumerate the various techniques of data mining.
-

D-4248

Sub. Code

10263/

12563/

12363/

12863

DISTANCE EDUCATION

**COMMON FOR B.Com./B.Com. (L.E)/B.Com. (CA)/
B.Com. (C.A.)(L.E) DEGREE EXAMINATION, MAY 2024.**

Sixth Semester

ENTREPRENEURSHIP DEVELOPMENT

(CBCS – 2018-19 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. Mention any two methods of generating ideas in entrepreneurship.

தொழில்முனைவில் யோசனைகளை உருவாக்கும் ஏதேனும் இரண்டு முறைகளைக் குறிப்பிடுக.

2. Expand :

(a) NSIC

(b) KVIC

விரிவாக்குக :

(அ) NSIC

(ஆ) KVIC

3. What is meant by financial feasibility?

நிதி சாத்தியக்கூறு பற்றி அறிவது என்ன?

4. Define the term Company.
நிறுமம் என்ற சொல்லை வரையறுக்க.
5. List out the different types of risk.
இடர்களின் பல்வேறு வகைகளை பட்டியலிடுக.
6. What is business plan?
தொழில் திட்டம் என்றால் என்ன?
7. What is meant by creativity?
படைப்பாற்றல் பற்றி அறிவது என்ன?
8. What are the sources of innovation?
புதுமைக்கான ஆதாரங்கள் யாவை?
9. Give the meaning of transformation.
உருமாற்றத்தின் பொருளைக் கொடு.
10. What you mean by Self Help Groups?
சுய உதவிக்குழுக்கள் பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Explain the different types of entrepreneurship in brief.
தொழில்முனைவின் பல்வேறு வகைகளை சுருக்கமாக விளக்குக.

Or

- (b) Briefly explain the role of DIC's in entrepreneurial development.
தொழில்முனைவோர் வளர்ச்சியில் DIC-களின் பங்கினை சுருக்கமாக விளக்குக.

12. (a) What are the components of feasibility analysis?

சாத்தியக்கூறு பகுப்பாய்வின் உள்ளடக்கங்கள் யாவை?

Or

(b) Discuss the various types of plant layout.

தொழிற்சாலை அமைப்பின் பல்வேறு வகைகளை விவாதிக்க.

13. (a) Explain the various classifications of project.

திட்டத்தின் பல்வேறு வகைப்பாடுகளை விளக்குக.

Or

(b) Describe briefly the process of risk management.

இடர் மேலாண்மையின் செயல்முறையை சுருக்கமாக விவரிக்க.

14. (a) Bring out the features of small scale industries.

சிறு தொழில்களின் இயல்களை வெளிக்கொணர்க.

Or

(b) State the characteristics of innovation.

புதுமையின் சிறப்பியல்புகளை தருக.

15. (a) What are the problems in family business? Explain.

குடும்ப தொழிலில் உள்ள பிரச்சனைகளை யாவை? விளக்குக.

Or

(b) Briefly explain the types of franchising.

உரிமையியலின் வகைகளை சுருக்கமாக விளக்குக.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Describe the various factors influencing entrepreneurship.
தொழில்முனைவை பாதிக்கும் பல்வேறு காரணிகளை விவரிக்க.
17. Explain in detail the characteristics of a company.
ஒரு நிறுமத்தின் சிறப்பியல்புகளை விரிவாக விளக்குக.
18. Enumerate the stages involved in a good business plan.
ஒரு நல்ல வணிகத் திட்டத்தில் உள்ள நிலைகளைக் கணக்கிடுக.
19. Discuss the role of entrepreneur in economic development.
பொருளாதார வளர்ச்சியில் தொழில்முனைவோரின் பங்கினை விவாதிக்க.
20. What are the causes and consequences of industrial sickness? Explain.
தொழில்துறை நலிவடைவதற்கான காரணங்கள் மற்றும் விளைவுகள் யாவை? விளக்குக.

D-4289

Sub. Code
12364/12864

DISTANCE EDUCATION

B.Com. (CA)/B.Com. (CA) (Lateral Entry)
DEGREE EXAMINATION, MAY 2024.

Sixth Semester

AUDITING

(CBCS 2018 – 19 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. What is meant by Cost Audit?
2. What is Internal Control?
3. What do you mean by Audit Sampling?
4. What is meant by Reserves?
5. Who is a first auditor?
6. What is Clean Report?
7. Give the meaning of Share.
8. What do you mean by Branch Audit?
9. What are the receipts of a club?
10. What is Electronic Auditing?

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) What are the characteristics of good internal control?

Or

- (b) What is vouching? What are its objects?

12. (a) Bring out the limitations of test checking,

Or

- (b) As an auditor, how will you verify the following?

(i) Leasehold property

(ii) Investment.

13. (a) What are the provisions of the Companies Act for the removal of auditors?

Or

- (b) What are the contents of auditors' report?

14. (a) What are the objectives of management audit?

Or

- (b) What are the advantages of Statutory audit?

15. (a) Bring out some instances of criminal liability on the part of company auditor.

Or

- (b) Distinguish between investigation and audit.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Briefly discuss the objects of an audit.
17. What are the points to be kept in mind by the auditor while verifying stock in trade?
18. Explain the powers of an auditor of a company.
19. Enumerate the cost audit report
20. Explain as an auditor how would you conduct investigation when fraud is suspected?
