Sub. Code 10211/12311/ 0211

DISTANCE EDUCATION

COMMON FOR B.Com./B.Com.(CA) DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

First Semester

PRINCIPLES OF MANAGEMENT

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

- Write any two objectives of management.
 மேலாண்மையின் ஏதேனும் இரண்டு நோக்கங்களை எழுதுக.
- 2. What does bureaucracy mean? அதிகாரத்துவம் என்றால் என்ன?
- 3. Define span of control. கட்டுப்பாட்டு அளவை வரையறுக்கவும்.
- 4. What is the purpose of decision making? முடிவெடுத்தலின் நோக்கம் என்ன?
- Define personality.
 ஆளுமையை வரையறுக்கவும்.
- 6. What is MBO? MBO என்றால் என்ன?
- 7. What do you mean by group behaviour? குழு நடத்தை என்றால் என்ன?

- 8. Define emotion. உணர்ச்சியை வரையறு.
- 9. What is a team wheel? குழு சக்கரம் என்றால் என்ன?
- Define leadership.
 தலைமைத்துவத்தை வரையறுக்கவும்.

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) Examine the different steps of the organization process.
நிறுவன செயல்முறையின் பல்வேறு படிகளை ஆராய்க.

Or

- (b) Bring out the effective principles of planning. திட்டமிடலின் பயனுள்ள கொள்கைகளை தருக.
- 12. (a) Write the importance of controlling. கட்டுப்படுத்தலின் முக்கியத்துவத்தை எழுதுக.

Or

- (b) List the factors that affect decision making.

 முடிவெடுத்தலை பாதிக்கும் காரணிகளைப் பட்டியலிடுக.
- (a) State the various determinants of learning.
 கற்றலை தீர்மானிக்கும் பல்வேறு காரணிகளை குறிப்பிடுக.

Or

(b) Enumerate the importance of motivation. ஊக்கமளித்தலின் முக்கியத்துவத்தை எடுத்துரைக்க. 14. (a) State the functions of a leader. ஒரு தலைவரின் செயல்பாடுகளைக் கூறுக.

Or

- (b) Explain the personality attributes. ஆளுமைப் பண்புகளை விளக்குக.
- 15. (a) What are the different components of perception? புலன்உணர்வின் வெவ்வேறு கூறுகள் யாவை?
 - (b) Examine the different sources of power. அதிகாரத்தின் வெவ்வேறு மூலங்களை ஆராய்க.

SECTION C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$ Answer any THREE questions.

16. Explain the primary functions of management. மேலாண்மையின் முதன்மைப் பணிகளை விளக்குக.

விளக்குக.

- 17. Discuss the need and importance of departmentation. துறைப்படுத்தலின் தேவை மற்றும் முக்கியத்துவத்தைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.
- 18. Explain the various stages involved in the process of decision-making.

 முடிவெடுக்கும் செயல்பாட்டில் உள்ள பல்வேறு நிலைகளை
- 19. What is emotional intelligence? Discuss its characteristics.
 - உணர்ச்சி நுண்ணறிவு என்றால் என்ன? அதனுடைய பண்புகளை விவாதிக்கவும்.
- 20. Explain the different factors affecting the group behaviour.
 - குழு நடத்தையைப் பாதிக்கும் பல்வேறு காரணிகளை விளக்குக.

Sub. Code 10212/12312/ 0212

DISTANCE EDUCATION

COMMON FOR B.Com./B.Com.(CA) DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

First Semester

BUSINESS COMMUNICATION

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

- What is verbal communication?
 சொற்கள் சார்ந்த தகவல்தொடர்பு என்றால் என்ன?
- 2. What are the uses of internet? இணையத்தின் பயன்கள் யாவை?
- 3. What do you mean by external communication? வெளிப்புற தகவல்தொடர்பு பற்றி நீவீர் அறிவது என்ன?
- 4. What are the four elements of the written message? எழுதப்பட்ட செய்தியின் நான்கு கூறுகள் யாவை?
- Write a short note on salutation.
 வணக்கம்தெரிவித்தல் பற்றி ஒரு சிறு குறிப்பு எழுதுக.
- 6. What are notices? அறிவிப்புகள் என்பன யாவை?

- 7. What is presentation in communication? தகவல்தொடர்பில் விளக்கக்காட்சி என்பன யாது?
- 8. What are the dis-advantages of oral communication? வாய்மொழித் தகவல்தொடர்பின் தீமைகள் யாவை?
- 9. What is agenda? நிகழ்ச்சி நிரல் என்றால் என்ன?
- 10. What are the features of a cover letter? உறை கடிதத்தின் அம்சங்கள் யாவை?

SECTION B —
$$(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$$

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

11. (a) What are the advantages of written communication? எழுத்துத் தகவல்தொடர்பின் நன்மைகள் யாவை?

Or

- (b) Explain the modern forms of communication. நவீன தகவல்தொடர்பின் வடிவங்களை விளக்குக.
- 12. (a) Explain the various classification of listening. கேட்டலின் பல்வேறு வகைப்பாட்டை விளக்குக.

Or

(b) What are the different channels of internal communication?
உள் தகவல்தொடர்புக்கான வெவ்வேறு வழங்கல் வழிகள் யாவை?

13. (a) Explain the various styles of layouts available for business letters.

வணிக கடிதங்களுக்குரிய வடிவமைப்பின் பல்வேறு பாணிகளை விளக்குக.

Or

- (b) What are the principles of précis writing? துல்லியமான எழுத்தின் கொள்கைகள் யாவை?
- 14. (a) List out the characteristics of business reports. வணிக அறிக்கைகளின் பண்புகளை பட்டியலிடுக.

Or

- (b) What are the advantages of using e-mail? மின்னஞ்சலைப் பயன்படுத்துவதன் நன்மைகள் யாவை?
- 15. (a) Why is time management important in a meeting? Explain.

ஒரு கூட்டத்தில் நேர மேலாண்மை ஏன் முக்கியமானது? விளக்குக.

Or

(b) What are the main purpose of reading? வாசிப்பதன் முக்கிய நோக்கங்கள் யாவை?

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

Answer any THREE questions.

- 16. Explain the different types of communication. பல்வேறு வகையான தகவல்தொடர்பினை விளக்குக.
- 17. Explain the barriers to the listening process. கேட்கும் செயல்முறைக்கான தடைகளை விளக்குக.

18. Discuss the different types of communication network. பல்வேறு வகையான தகவல்தொடர்பு வலையமைப்புகளை விவாதிக்க.

19. Bring out the importance of reports. அறிக்கைகளின் முக்கியத்துவத்தை தருக.

20. Discuss the different approaches to reading. வாசிப்பதற்கான பல்வேறு அணுகுமுறைகளைப் பற்றி விவாதிக்க.

Sub. Code 12313

DISTANCE EDUCATION

B.Com.(CA) DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

First Semester

FUNDAMENTALS OF INFORMATION TECHNOLOGY

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

- 1. What do you mean by central processing unit?
- 2. Define circuits.
- 3. What do you mean by troubleshooting?
- 4. What is meant by Arrays?
- 5. Define the software application.
- 6. What is meant by visual display terminals?
- 7. State any four uses of internet.
- 8. What do you mean by web browser?
- 9. What do you mean by operating system?
- 10. Define open-source technology.

PART B —
$$(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$$

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

11. (a) Explain the evaluation of computers.

Or

- (b) What are the merits and demerits of computers?
- 12. (a) What are the types of shift registers?

Or

- (b) Describe the essentials of central processing unit.
- 13. (a) Explain the characteristics of storage devices.

Or

- (b) What are the key difference between FSB and USB?
- 14. (a) Describe the software testing life cycle.

Or

- (b) Give the overview of different application software.
- 15. (a) Explain the different types of internet connection.

Or

(b) What do you mean by internet? Explain its uses.

PART C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

- 16. Explain the importance of number system and Boolean algebra.
- 17. Explain the roles and key differences of RAM and ROM.

- 18. Describe the different methods of software applications.
- 19. What are the functions of operating system?
- 20. What is VESA? State the different methods and applications of VESA standards.

Sub. Code 10214/12314/ 0214

DISTANCE EDUCATION

COMMON FOR B.Com./B.Com.(CA) DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

First Semester

FINANCIAL ACCOUNTING

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

- State any two objectives accounting.
 கணக்கியலின் ஏதேனும் இரண்டு நோக்கங்களை கூறுக.
- 2. State the rule of accountancy. கணக்கியலின் விதியை கூறுக.
- 3. What is meant by trial balance? இருப்பாய்வு பற்றி அறிவது என்ன?
- Define promissory note.
 உறுதிமொழி பத்திரத்தை வரையறுக்க.
- 5. What are fictitious assets? கற்பனைச் சொத்துக்கள் என்பன யாவை?
- 6. Define bank reconciliation statement. வங்கி சரிகட்டும் பட்டியலை வரையறுக்க.

- 7. What is partnership deed? கூட்டாண்மை ஒப்பாவணம் என்றால் என்ன?
- 8. What do you mean by provision? ஒதுக்கு பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 9. What is meant by 'Over Subscription'? மிகை ஒப்பம் பற்றி அறிவது என்ன?
- 10. What do you mean by redeemable preference shares? மீள்தகு முன்னுரிமை பங்குகள் பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?

SECTION B —
$$(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$$

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

11. (a) Distinguish between financial accounting and book-keeping.

நிதிநிலை கணக்கியல் மற்றும் கணக்கு வைப்புகளை வேறுபடுத்துக.

Or

- (b) Give Journal entries for the following transactions.
 - (i) Started business with cash Rs. 60,000
 - (ii) Opened a business with a deposit of Rs. 20,000
 - (iii) Purchased machinery for Rs. 22,000 pay cash of Rs. 15,000 and the balance on account
 - (iv) Earned commission in cash Rs. 900
 - (v) Withdrew cash Rs. 2,700 from bank
 - (vi) Paid office rent Rs. 1,100.

பின்வரும் நடவடிக்கைகளுக்கு குறிப்பேட்டு பதிவுகளைத் தருக.

- (i) ரொக்கத்துடன் வியாபாரம் தொடங்கியது ரூ. 60,000
- (ii) வைப்புகளுடன் வியாபாரம் தொடங்கியது ரூ. 20,000
- (iii) இயந்திரம் வாங்கியது ரூ. 22,000. அதில் ரூ. 15,000 ரொக்கமாக செலுத்தப்பட்டது. மீதம் உள்ள தொகை கணக்கில் வைக்கப்பட்டது.
- (iv) ரொக்கமாக பெற்ற கழிவு ரூ. 900
- (v) வங்கியிலிருந்து ரொக்கமாக எடுத்தது ரூ. 2,700
- (vi) அலுவலக வாடகை செலுத்தியது ரூ. 1,100.

12. (a) From the under mentioned balances, prepare a trial balance as on 31.03.2015.

	Rs.		Rs.
Opening stock	35,000	Machinery	60,000
Salaries	20,000	Sundry creditors	24,000
$Sundry\ debtors$	50,000	Purchases	1,20,000
Wages	16,000	Cash	1,200
Sales	2,01,200	Furniture	15,000
Rent	10,000	Bills receivable	20,000
Capital	1,00,000	Bills payable	22,000

பின்வரும் இருப்புகளிலிருந்து 31.03.2015 அன்று ஒரு இருப்பாய்வு தயாரிக்க.

	們.	ரூ.
தொடக்கச் சரக்கிருப்ப	J 35,000 இயந்திரம்	60,000
சம்பளம்	$20,\!000$ பற்பல கடனீந்தோர்கள்	24,000
பற்பல கடனாளிகள்	$50,\!000$ கொள்முதல்	1,20,000
கூலி	$16{,}000$ ரொக்கம்	1,200
விற்பனை	$2,\!01,\!200$ அறைகலன்	15,000
வாடகை	$10,\!000$ பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	20,000
முதல்	1,00,000 செலுத்துதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	22,000

Or

(b) From the following information ascertain gross profit and net profit.

Opening stock 2,400 Carriage inwards 524 Purchases 15,205 Manufacturing wages paid 2,800 Sales 20,860 Manufacturing wages owing 96 Closing stock 3,840 Loss due to fire 1,000 Returns outwards 185 Indirect expenses 200 Returns inwards 860

பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து மொத்த இலாபம் மற்றும் நிகர இலாபத்தை கணக்கிடுக.

தொடக்க சரக்கிருப்பு 2,400 உள்தூக்கு கூலி 524
கொள்முதல் 15,205 உற்பத்தி கூலி செலுத்தியது 2,800
விற்பனை 20,860 உற்பத்தி கூலி செலுத்தப்பட வேண்டியது 96
இறுதி சரக்கிருப்பு 3,840 தீயினால் ஏற்பட்ட நட்டம் 1,000
வெளிதிருப்பம் 185 மறைமுக செலவினங்கள் 200
உள்திருப்பம் 860

- 13. (a) The Bank Overdraft of Mr. Sudhakar on 31.12.2008 as per cash book is Rs. 4500. From the following particulars, prepare bank reconciliation statement:
 - (i) Unpresented cheques Rs. 1500
 - (ii) Uncleared cheques Rs. 850
 - (iii) Bank interest debited in the pass book only Rs. 250
 - (iv) Bills collected and credited in the pass book only Rs. 400
 - (v) Cheque of Ashok dishonoured Rs. 250
 - (vi) Cheque issued to Sagar entered in the cash column of the cash book Rs. 150.

- 31.12.2008 அன்று திரு. சுதாகர் என்பவரின் ரொக்க ஏட்டின் படி மேல்வரைபற்று ரூ. 4500. பின்வரும் விபரங்களிலிருந்து வங்கி சரிகட்டும் பட்டியலை தயாரிக்க.
- (i) சமர்பிக்கப்படாத காசோலைகள் ரூ. 1,500
- (ii) வசூலாகாத காசோலைகள் ரூ. 850
- (iii) வங்கி செல்லேட்டில் மட்டும் பற்று வைக்கப்பட்டுள்ள வங்கி வட்டி ரூ. 250
- (iv) வங்கி செல்லேட்டில் மட்டும் வசூலாக்கப்பட்டு வரவு வைக்கப்பட்ட உண்டியல் ரூ. 400
- (v) அசோக்கின் காசோலை அவமதிக்கப்பட்டது ரூ. 250
- (vi) சாகருக்கு விடுத்த காசோலை ரொக்க ஏட்டின் ரொக்க பத்தியில் பதிவு செய்யப்பட்டது ரூ. 150.

Or

- (b) Distinguish between bill of exchange and promissory note.
 - மாற்றுச்சீட்டு மற்றும் உறுதிமொழி பத்திரத்தை வேறுபடுத்துக.
- 14. (a) L and M were Partners sharing profits in the ratio of 5: 3. In view of N's admission, they decided to revalue their assets and liabilities as indicated below:
 - (i) To increase the value of Land by Rs. 30,000
 - (ii) Reduce reserve for doubtful debts by Rs. 400
 - (iii) Reduce machinery by Rs. 8,000 furniture Rs. 2.000 and stock Rs. 6.000
 - (iv) Provision for outstanding liabilities was to be created of Rs. 400

Give Journal entries.

L மற்றும் M கூட்டாளியாக சேர்த்து லாபத்தை 5:3 என்ற விகிதத்தில் பிரித்துக் கொள்கின்றனர். அவர்கள் 'N' என்பவரை கூட்டாளியாக சேர்க்க கீழ்க்கண்டவாறு சொத்தையும், பொறுப்பையும் மறுமதிப்பீடு செய்கின்றனர்.

- (i) நிலத்தின் மதிப்பை ரூ. 30,000 அதிகப்படுத்துவது
- (ii) ஐயக்கடனை ரூ. 400 குறைப்பது
- (iii) இயந்திரக் கணக்கில் ரூ. 8,000 அறைகலனில் ரூ. 2,000 சரக்கில் ரூ. 6,000 குறைப்பது
- (iv) கொடுபட வேண்டிய பொறுப்புகளை ரூ. 400 காட்டுவது.

முதற்குறிப்பேட்டில் பதிவு செய்க.

Or

(b) P and R are partners sharing profits in the ratio of 3:2 on June 30, 2016 their balance sheet showed the following:

P's capital – Rs. 40,000; R's capital – Rs. 30,000, Reserve – Rs. 20,000 'P' died on 1st October 2016. His heirs were entitled to (i) His share of goodwill worth Rs. 40,000; (ii) Interest on capital of Rs. 20% p.a. The firm has taken a joint life policy of Rs. 50,000. P withdrew Rs. 30,000. Show his capital account to ascertain the amount payable to his heirs.

P மற்றும் R கூட்டாளிகள் 3:2 விகிதத்தில் இலாபத்தைப் பகிர்கின்றனர். ஜுன் 30, 2016 நாளன்றைய அவர்களது இருப்புநிலை குறிப்பு பின்வருமாறு.

 ${
m P}$ –யின் மூலதனம் - ரூ. 40,000 ${
m R}$ –யின் மூலதனம் -ரு. 30,000. காப்பு - ரு. 20,000. அக்டோபர் 1 2016 காலமடைகிறார். அன்று அவரது பின்வருபவற்றை பெற உரிமையாளராகிறார். (i) அவரது பங்கிற்கான நற்பெயர் மதிப்பு ரூ. 40,000 (ii) மூலதனம் மீதான வட்டி ஆண்டுக்கு 20% அந்நிறுவனம் ஒரு கூட்டு கா்ப்பீட்டுத் திட்டத்தை எடுத்திருந்தது. 'P' (ጤ. 30,000 எடுத்துள்ளார். Pயின் வேண்டிய தொகையைக் வாரிசுக்கு சேர தேவையான மூலதனக் கணக்கை தயார் செய்க.

15. (a) State the objectives of providing depreciation. தேய்மானத்தை உருவாக்குவதன் நோக்கங்களைக் கூறுக.

Or

(b) 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. These shares were subsequently reissued at Rs. 11 per share as fully paid up. Pass journal entries.

ரூ. 2 முனைமத்தில் வெளியிட்ட 100 பங்குகள் ரூ. 10 வீதம் உள்ளவை ஒறுப்பிழப்பு செய்யப்பட்டது. ஒரு பங்குதாரர் விண்ணப்பத்தின் மீது ரூ. 4 செலுத்தினார் ஆனால் ஒதுக்கீடு ரூ. 4 (முனைமம் சேர்ந்தது) மற்றும் அழைப்பு ரூ. 4 செலுத்தவில்லை. அப்பங்குகளை ரூ. 11 என மறுவெளியீடு செய்தது. குறிப்பேட்டு பதிவுகளை தருக.

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

Answer any THREE questions.

- 16. Explain the various types of accounting concepts. கணக்கியல் கோட்பாட்டின் பல்வேறு வகைகளை விளக்குக.
- 17. Following are the balances extracted from the books of Mr. Durai as on 31.03.2014. Prepare trading, profit and loss account for the year ended 31.03.2014 and a balance sheet as on the date.

Particulars	Dr.(Rs.)	Cr.(Rs.) Particulars	Dr.(Rs.)	Cr.(Rs.)
Capital	1	,00,000 Salaries	5,000	
Opening stock	20,000	Office rent	2,000	
Machinery	40,000	Insurance	1,000	
Purchases	70,000	Debtors	50,000	
Purchases returns	3	1,000 Creditors		29,000
Sales		90,000 Cash	4,000	
Sales returns	1,000	Bank balance	25,000	
Wages	2,000			

Adjustments:

- (a) Closing stock on 31.03.2014 Rs. 20,000
- (b) Outstanding salaries Rs. 1,000
- (c) Prepaid insurance Rs. 500
- (d) Bad debts Rs. 1,000
- (e) Provide 10% depreciation on machinery.

31.03.2014 அன்று திரு. துரை என்பவரின் ஏடுகளில் பின்வரும் இருப்புகளானது பெறப்பட்டது. 31.03.2014ஆம் ஆண்டோடு முடிவடையும் நாளுக்குரிய வியாபார, இலாப நட்டக் கணக்கையும், இருப்புநிலைக்குறிப்பையும் தயார் செய்க.

விபரங்கள்	பற்று (ரூ.)வரவு (ரூ	.) விபரங்கள்	பற்று (ரூ.)வ	ரவு (ரூ.)
முதல்	1,00,00	0 சம்பளம்	5,000	
தொடக்க சரக்கிருப்பு	20,000	அலுவலக வாடகை	2,000	
இயந்திரம்	40,000	காப்பீடு	1,000	
கொள்முதல்	70,000	கடனாளிகள்	50,000	
கொள்முதல் திருப்பம்		$_{ m 0}$ கடனீந்தோர்கள்		29,000
விற்பனை	90,00	$_{ m 0}$ ரொக்கம்	4,000	
விற்பனை திருப்பம்	1,000	வங்கி இருப்பு	25,000	
கூலி	2,000			

சரிகட்டுதல்கள் :

- (அ) 31.03.2014 அன்றைய இறுதி சரக்கிருப்பு ரூ. 20,000
- (ஆ) கொடுபட வேண்டிய சம்பளம் ரூ. 1,000
- (இ) முன் கூட்டி செலுத்திய காப்பீடு ரூ. 500
- (ஈ) வாராக்கடன் ரூ. 1,000
- (உ) இயந்திரத்தின் மீது 10% தேய்மானம் உருவாக்குக.
- 18. A sold goods to the value of Rs. 4,000 to B taking a bill at 3 months therefor. A discounted the bill at 10% p.a. with his bank. On maturity, the bill was returned by the bank dishonoured with Rs. 10 as noting charges, B paid Rs. 1,000 and the noting charges and gave another bill at 3 months for Rs. 3,000 and 10% interest but before maturity he had become bankrupt and ultimately paid to his creditors 80 paise in the rupee. Pass journal entries in the books of A and prepare B's account in the ledger of A.

 ${
m A}$ ரூ. 4,000 பெறுமான சரக்குகளைக் ${
m B}$ விற்பனை செய்து 3 மாத உண்டியலை எடுத்துக் கொண்டார். A அந்த உண்டியலை சதவீதத்தில் அவருடைய ஆண்டு ஒன்றுக்கு 10 வங்கியில் வட்டம் செய்தார். முதிர்வின் போது, அந்த உண்டியல் மறுக்கப்பட்டு திருப்பப்பட்டது குறிக்கைக் கட்டணம் ரூ. 10. B ரு. 1,000 மற்றும் குறிக்கைக் கட்டணத்தைக் கொடுத்தது ரூ. 3,000 மற்றும் 10 சதவீத வட்டிக்கு வேறு ஒரு உண்டியலை மூன்று மாத காலத்திற்குக் கொடுத்தார். ஆனால் முதிர்வுக்கு முன் நொடிப்பு நிலை அடைந்தார். இதன் காரணமாக கடனீந்தோருக்கு ஒன்றுக்கு ரூபாய் 80 கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. A ஏட்டில் குறிப்பேட்டுப் பதிவு தந்து Aஏட்டில் B கணக்கு தயாரிக்கவும்.

19. A, B and C are sharing the profits in the ratio of 3:2:1 respectively on 31.12.2021 and balance sheet of the firm stood as follows:

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
Sundry creditors	13,590	Cash	5,900
Capital:		Debtors	8,000
Ananth	15,000	Stock	11,690
Babu	10,000	Building	23,000
Sundar	10,000		
	48,590		48,590

'B' retired on the above mentioned date:

- (a) Buildings be appreciated by Rs. 7,000
- (b) Provisions for bad debts be made at 5% on debtors
- (c) Goodwill account of Rs. 9,000 of the firm create
- (d) Rs. 5,000 be paid to 'B' immediately and the balance may be treated as loan.

Give necessary ledger account and show the new balance sheet.

A, B மற்றும் C என்ற மூவரும் 3:2:1 என்ற விகிதத்தில் இலாபத்தை பிரித்துக் கொள்கின்றனர். 2021 டிசம்பர் 31ம் நாளைய இருப்பு நிலைக் குறிப்பு பின்வருமாறு.

பொறுப்புகள்	ரூ.	சொத்துகள்	ரூ.
பற்பல கடனீந்தோர்	13,590	ரொக்கம்	5,900
முதல் :		கடனாளிகள்	8,000
ஆனந்த்	15,000	சரக்கிருப்பு	11,690
பாபு	10,000	கட்டிடம்	23,000
சுந்தர்	10,000		
	48,590		48,590

'B' மேலே குறிப்பிட்ட தேதியில் விலகினார்.

- (அ) கட்டிடம் ரூ. 7,000 அதிகரிக்க வேண்டும்.
- (ஆ) ஐயக்கடன் ஒதுக்கீடு கடனாளிகள் மீது 5% உருவாக்க வேண்டும்.
- (இ) நற்பெயர் ரூ. 9,000 உருவாக்க வேண்டும்.
- (ர) ரூ. 5,000 ${}^{\circ}B^{\circ}$ க்கு உடனடியாக கொடுக்க வேண்டும் மீதியை அவரின் கடனாக கொள்க.

தேவையான பேரேட்டுக் கணக்குகளை அளித்து புதிய இருப்பு நிலைக்குறிப்பு வரைக.

20. A Ltd invited applications for 1,00,000 shares of Rs. 100 each at a discount of 5% payable as follows:

On application - Rs. 25; on allotment - Rs. 34; on first and final call - Rs. 36. Applications were received for 90,000 shares and all of these were accepted. All moneys due were received except the first and final call on 1000 shares which were forfeited. Of the forfeited shares, 500 shares were reissued at the rate fo Rs. 90 as fully paid.

Show the necessary journal entries in the book of the company.

A லிமிடெட் ரூ. 100 மதிப்புள்ள 1,00,000 பங்குகளை 5% தள்ளுபடியில் வெளியிட விண்ணப்பங்கள் கோரப்பட்டது. கீழ்கண்டவாறு செலுத்தப்பட்டது.

விண்ணப்பத்துடன் – ரூ. 25 ஒதுக்கீட்டுடன் – ரூ. 34 முதல் மற்றும் இறுதி அமைப்பு – ரூ. 36 90,000 பங்குகளுக்கான விண்ணப்பங்கள் பெறப்பட்டன. அனைத்துப் பங்குகளும் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டது. 1000 பங்குகளுக்கு முதல் மற்றும் இறுதி அழைப்பிற்கான பணத்தை தவிர அனைத்து பங்குகளுக்கான பணம் அனைத்தும் பெறப்பட்டது. அந்தப் பங்குகள் ஒறுப்பிழப்பு செய்யப்பட்டது. ஒறுப்பிழப்பு செய்யப்பட்ட பங்குகளில், 500 பங்குகள் ரூ. 90 முழுவதும் செலுத்தப்பட்ட பங்குகளாக மறு வெளியீடு செய்யப்பட்டது.

நிறுமத்தின் ஏடுகளில் தேவையான குறிப்பேடு பதிவுகளை தருக.

Sub. Code 10221/12321/ 0221

DISTANCE EDUCATION

COMMON FOR B.Com./B.Com.(CA) DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

Second Semester

FINANCIAL MANAGEMENT

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

- 1. What is meant by financial management? நிதி மேலாண்மை பற்றி அறிவது என்ன?
- 2. What is responsibility accounting? பொறுப்பு கணக்கியல் என்றால் என்ன?
- 3. What is meant by composite cost of capital? ஒருங்கிணைந்த மூலதன அடக்கவிலை பற்றி அறிவது என்ன?
- 4. What do you mean by EPS?

 EPS பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 5. What is capital rationing? மூலதனப் பங்கீடு என்றால் என்ன?
- 6. Define the term capital structure. மூலதன வடிவமைப்பு எனும் பதத்தை வரையறுக்க.

- 7. What is meant by finance? நிதி பற்றி அறிவது என்ன?
- 8. Define dividend. பங்காதாயம் வரையறுக்க.
- 9. What do you understand by cash management? ரொக்க மேலாண்மை பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 10. What is credit policy? கடன் கொள்கை என்றால் என்ன?

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) Explain the scope of financial management. நிதி மேலாண்மையின் வரையெல்லையை விளக்குக.

Or

- (b) Define financial planning. State its objectives. நிதி திட்டத்தை வரையறுக்க. அதனுடைய நோக்கங்களை கூறுக.
- 12. (a) A company issues 10% irredeemable debentures of Rs.1,00,000. The company is in the 55% tax bracket. Calculate the cost f debt (before as well as after tax) if the debentures are issued at (i) par (ii) 10% discount and (iii) 10% premium.

ஒரு நிறுவனம் ரூ. 1,00,000க்கு 10% மீட்க முடியாத கடன் பத்திரங்களை வெளியிடுகிறது நிறுவனம் 55% வரி வரம்பில் உள்ளது. கடனீட்டு பத்திரங்களை (i) முகமதிப்பில் (ii) 10% தள்ளுபடியில் மற்றும் (iii) 10% முனைமத்தில் வெளியிட்டால் கடனுக்கான செலவை (வரிக்கு முன் மற்றும் பின்) கணக்கிடவும்.

Or

- (b) Explain: (i) degree of operating leverage (ii) degree of financial leverage.
 - விளக்குக (i) செயல்பாட்டு நெம்புகோல் அளவு (ii) நிதி நெம்புகோல் அளவு.
- 13. (a) A firm has the following investment opportunities.

Proposals Initial outlay Probability index

1	2,00,000	1.15
2	1,25,000	1.13
3	1,75,000	1.11
4	1,50,000	0.08

The available funds are Rs. 3,00,000. Which proposal(s) the firm should accept?

ஒரு நிறுமம் பின்வரும் முதலீட்டு வாய்ப்புகளை பெற்றுள்ளது.

முன்மொழிவு தொடக்க செலவு நிகழ்தகவு குறியீடு

1	2,00,000	1.15
2	1,25,000	1.13
3	1,75,000	1.11
4	1,50,000	0.08

இருக்கக்கூடிய நிதியானது ரூ. 3,00,000 ஆகும். எந்த முன்மொழிவை நிறுவனம் ஏற்றுக் கொள்ளும்.

Or

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

சமநிலையிலான மூலதன வடிவமைப்பின் குணாதிசியங்கள் யாவை?

14. (a) Narrate the sources and uses of short-term finance. குறுகிய கால நிதிகளின் வளங்கள் மற்றும் பயன்பாடுகளை விவரிக்க.

Or

- (b) Distinguish lease financing from hire purchase financing.
 குத்தகை நிதியிலிருந்து வாடகை கொள்முதல் நிதியினை வேறுபடுத்துக.
- 15. (a) What are the main sources of working capital?
 நடைமுறை மூலதனத்தின் முக்கியமான வளங்கள்
 யாவை?

Or

(b) Write down the motives for holding cash.
பணத்தை வைத்திருப்பதற்கான நோக்கங்களை எழுதுக.

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

Answer any THREE questions.

- Discuss the different types of budget.
 திட்டப்பட்டியலின் வெவ்வேறு வகைகளை விவாதிக்க.
- 17. A firm has the following capital structure. From the following information you are required to compute the weighted average cost of capital.

Sources of funds	Amount	Proportion	After tax cost
	Rs.	%	%
Debt	15,00,000	25	5
Preference shares	12,00,000	20	10
Equity shares	18,00,000	30	12
Retained earnings	15,00,000	25	11
Total	60,00,000	100	

ஒரு நிறுவனம் பின்வரும் மூலதன கட்டமைப்பை கொண்டுள்ளது. பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து எடையிட்ட சராசரி மூலதன அடக்கவிலையை நீவீர் கணக்கிடுக.

நிதிகளின் ஆதாரம்	தொகை (ரூ.)	விகிதங்கள் %	வரி செலுத்திய பின்னர் உள்ள செலவு %
கடன்	15,00,000	25	5
முன்னுரிமை பங்குகள்	12,00,000	20	10
பொதுநிலை பங்குகள்	18,00,000	30	12
தக்கவைத்த வருமானம்	15,00,000	25	11
மொத்தம்	60,00,000	100	

18. Firms U and L are engaged in same line of activity and are identical in all respects except that firm U is unleveled and firm L is levered with Rs. 1,80,000, debentures carrying 10% rate of interest. Both the firms have income before interest and taxes of Rs. 60,000. The company's tax rate is 50% and capitalization rate 15%. Computer the value of firm U and L using the net Income approach and MM approach.

நிறுவனம் U மற்றும் L ஆனது ஒரே மாதிரியான செயல்பாட்டில் ஈடுபட்டுள்ளன மற்றும் எல்லா வகையிலும் ஒரே மாதிரியானவை ஆகும். U நிறுவனம் நெம்புகோலற்றது மற்றும் ${
m L}$ நிறுவனம் நெம்புகோலுடையது மேலும் ${
m L}$ நிறுவனம் ஆனது கொண்டுள்ளது. வட்டி மற்றும் வரிகளுக்கு முந்தைய இரண்டு நிறுவனங்களின் வருமானம் ரூ. 60,000 ஆகும். நிறுவனத்தின் வரி விகிதம் 50% மற்றும் மூலதன விகிதம் 15% ஆகும். நிகர MM அணுகுமுறையைப் அணுகுமுறை மற்றும் வருமான நிறுவனத்தின் U மற்றும் L இன் மதிப்பைக் பயன்படுத்தி கணக்கிடுக.

19. The following information relates to X Ltd., determine the market value of equity shares of a company as per Walter's model.

Earnings of the company Rs. 5,00,000

Dividend paid Rs. 3,00,000

Number of shares outstanding - 1,00,000

Price earnings ratio - 8

Rate of return on investment 15%.

Are you satisfied with the current dividend policy of the firm? If not, what should be the optimal dividend payout ratio in this case?

பின்வரும் தகவல்களானது X லிமிடெட்டிற்குரியது. வால்டர் மாதிரியின் படி ஒரு நிறுமத்தின் பொதுநிலை பங்குகளுக்கான சந்தை மதிப்பை காண்க.

நிறுமத்தின் வருவாய் ரூ. 5,00,000

பங்காதாயம் செலுத்தியது ரூ. 3,00,000

நிலுவையிலுள்ள பங்குகளின் எண்ணிக்கை - 1,00,000

முதலீடுகள் மீதான வருவாய் வீதம் - 15%

விலை வருவாய் வீதம் - 8

நிறுவனத்தின் தற்போதைய பங்காதாய கொள்கையில் நீங்கள் திருப்தியடைகிறார்களா? இல்லையெனில் இந்நிலையில் உகந்த பங்காதாய செலுத்துதல் விகிதம் என்னவாக இருக்க வேண்டும்?

20. Enumerate the basic problems in cash management.

ரொக்க மேலாண்மையிலுள்ள அடிப்படை பிரச்சனைகளை கணக்கிடுக.

Sub. Code 10222/12322/ 0222

DISTANCE EDUCATION

COMMON FOR B.Com./B.Com.(CA) DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

Second Semester

HUMAN RESOURCE MANAGEMENT

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

- Define Human Resource Management.
 மனித வள மேலாண்மையின் வரைவிலக்கணத்தை தருக.
- 2. Give the meaning of personnel management. பணியாளர் மேலாண்மையின் பொருளை தருக.
- 3. What is meant by selection? தேர்ந்தெடுத்தல் என்றால் என்ன?
- 4. What is job specification? வேலை விவரக்குறிப்பு என்றால் என்ன?
- 5. What do you mean by induction? தூண்டுதல் என்பதன் பொருள் யாது?
- 6. What is meant by training? பயிற்சி பற்றி அறிவது என்ன?

- 7. What do you mean by minimum wages? குறைந்தபட்ச ஊதியம் பற்றி அறிவது என்ன?
- 8. What are incentives in HRM? மனிதவள மேலாண்மையின் சலுகைகள் என்பன யாவை?
- 9. What is grievance handling? குறைகளை கையாளுதல் என்றால் என்ன?
- 10. What is employee empowerment? பணியாளர் அதிகாரமளித்தல் என்றால் என்ன?

SECTION B —
$$(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$$

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

11. (a) What are the features of human resource management?

மனித வள மேலாண்மையின் அம்சங்கள் யாவை?

Or

- (b) What are the barriers of effective human resource planning?
 பயனுள்ள மனித வளத் திட்டமிடலின் தடைகள் யாவை?
- 12. (a) What are the importance of job analysis? வேலை பகுப்பாய்வின் முக்கியத்துவங்கள் யாவை?

Or

(b) Briefly explain the various barriers in selection. தேர்ந்தெடுத்தலின் உள்ள பல்வேறு தடைகளை சுருக்கமாக விளக்குக. 13. (a) What are the need for induction? தூண்டுதலுக்கான தேவைகள் யாவை?

Or

- (b) Bring out the uses of performance appraisal. செயல்திறன் மதிப்பீட்டின் பயன்களை வெளிக்கொணர்க.
- 14. (a) What are the significance of wage and salary administration? கூலி மற்றும் சம்பள நிர்வாகத்தின் முக்கியத்துவங்கள்

Or

- (b) Discuss the effective incentive system in detail. பயனுள்ள ஊக்கதொகை முறையை பற்றி விரிவாக விவாதிக்கவும்.
- 15. (a) Explain about the employee counseling. பணியாளர் கருத்துரை வழங்கல் பற்றி விளக்குக.

Or

(b) Briefly discuss the challenges in international human resource management.

சர்வதேச மனித வள மேலாண்மையிலுள்ள சவால்களை பற்றி விவாதிக்க.

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

Answer any THREE questions.

- 16. Explain the various function of human resource management.
 - மனித வள மேலாண்மையின் பல்வேறு பணிகளை விளக்குக.
- Describe the various types of recruitment.
 பல்வேறு வகையான ஆட்சேர்ப்புகளை விளக்குக.

- 18. Explain the different methods of performance appraisal. செயல்திறன் மதிப்பீட்டின் வெவ்வேறு முறைகளை விளக்குக.
- 19. Discuss the various methods of wage fixation. ஊதிய நிர்ணயத்தின் பல்வேறு முறைகளை விவாதிக்க.
- 20. Describe the importance of employee industrial relations. பணியாளர் தொழிற்துறை உறவுகளின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.

Sub. Code 10223/12323/ 0223

DISTANCE EDUCATION

COMMON FOR B.Com./B.Com.(CA) DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

Second Semester

MARKETING MANAGEMENT

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

- 1. What is market? சந்தை என்றால் என்ன?
- Explain the term of SWOT analysis.
 SWOT பகுப்பாய்வு எனும் பதத்தை விளக்குக.
- Define the term marketing mix.
 சந்தைப்படுத்துதல் கலவையை வரையறுக்க.
- 4. What do you mean by product life cycle? பொருள் ஆயுள் சுழற்சி பற்றி நீவீர் அறிவது என்ன?
- List out any four advantages of branding.
 வணிககுறியீட்டின் ஏதேனும் நான்கு நன்மைகளை பட்டியலிடுக.
- 6. Define channel of distribution. வழங்கல் வழியை வரையறுக்க.

- 7. What do you mean by personal selling? ஆள்சார் விற்பனை பற்றி நீவீர் அறிவது என்ன?
- 8. Define the term market segmentation. சந்தை பகுப்பு எனும் பதத்தை வரையறுக்க.
- 9. Write a note on consumer behaviour. நுகர்வோர் நடத்தை பற்றி குறிப்பு வரைக.
- 10. Explain the concept of service. சேவை எனும் கருத்தை விளக்குக.

SECTION B —
$$(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$$

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

11. (a) Distinguish between market and marketing. சந்தை மற்றும் சந்தையியலை வேறுபடுத்துக.

Or

- (b) What are the importance of environmental analysis? சுற்றுச்சூழல் பகுப்பாய்வின் முக்கியத்துவங்கள் யாவை?
- 12. (a) Examine the components of traditional marketing mix.

 பாரம்பரிய சந்தைபடுத்துதல் கலவையின் கூறுகளை ஆராய்க.

Or

- (b) What are the benefits of product life cycle? பொருள் ஆயுள் சுழற்சியின் நன்மைகள் யாவை?
- 13. (a) Bring out the importance of brand. வணிக குறியீட்டின் முக்கியத்துவத்தை தருக.

Or

- (b) Enumerate the factors influencing the choice of distribution channel. விநியோக பங்கீடு தேர்வை பாதிக்கும் காரணிகளை பட்டியலிடுக.
- 14. (a) What are the components of promotion mix? ஊக்குவிப்பு கலவையின் கூறுகள் யாவை?

Or

- (b) Distinguish between advertising and salesmanship. விளம்பரம் மற்றும் விற்பாண்மையை வேறுபடுத்துக.
- 15. (a) Briefly discuss the various stages in the buying process.

 வாங்கும் செயல்முறையின் பல்வேறு நிலைகளை சுருக்கமாக விவாதிக்க.

Or

(b) How do you assess service quality? Explain. சேவைதரத்தை எப்படி மதிப்பிடுகிறீர்கள்? விளக்குக.

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

Answer any THREE questions.

- 16. Explain the factors influencing modern marketing concept.
 - நவீன சந்தைப்படுத்தல் கருத்தை பாதிக்கும் காரணிகளை விளக்குக.
- 17. Examine about factors influencing the product mix decision.
 - பொருள் கலவை முடிவைப் பாதிக்கும் காரணிகளைப் பற்றி ஆராய்க.

- 18. Explain the different methods of pricing. விலையிடுதலின் வெவ்வேறு முறைகளை விளக்குக.
- 19. Explain the several process of personal selling. ஆள்சார் விற்பனையின் பல்வேறு படிநிலைகளை விளக்குக.
- 20. Describe the advantages and disadvantages of E-marketing. மின்னணு சந்தைப்படுத்தலின் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகளை விவரிக்க.

Sub. Code

12324

DISTANCE EDUCATION

B.Com.(CA) DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

Second Semester

E-COMMERCE

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

- 1. What do you mean by E-trading?
- 2. Define WWW.
- 3. Write any four features of a good website.
- 4. What do you mean by DHCP?
- 5. Define E marketing.
- 6. State any four difference between HTML and XML.
- 7. Write any two needs of E-CRM.
- 8. What do you mean by SCM?
- 9. Define WAP.
- 10. What is meant by knowledge management?

PART B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) Explain the different types of E-commerce.

Or

- (b) Describe the different elements of Internet.
- 12. (a) Explain the advantages of EIP.

Or

- (b) Write short note on:
 - (i) TCP (ii) DHCP (iii) FTP.
- 13. (a) Explain the architectural components of CRM solutions.

Or

- (b) Describe the functions of SCM.
- 14. (a) Explain the different dimensions of mobile computing.

Or

- (b) What are the features of knowledge management tools?
- 15. (a) Difference between CRM and E-CRM.

Or

(b) Explain the steps for E-payment system.

PART C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

- 16. Describe the electronic CRM.
- 17. Explain the process of creating knowledge management.
- 18. Explain the issues and challenges of E-business risk.
- 19. State the difference between E-marketing and traditional marketing.
- 20. Explain the procedure to design and develop an E-commerce

D-8277

Sub. Code 12331/12831

DISTANCE EDUCATION

B.Com.(CA)/B.Com.(CA)(Lateral Entry) DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

Third Semester

CORPORATE ACCOUNTING

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

- 1. What is meant by issue of shares at a premium?
- 2 What is called forfeiture of shares?
- 3. B. Ltd., issued 1,200, 10% debentures of Rs. 100 each at a discount of 10% and redeemable at a premium of 10%. Show the journal entry.
- 4. What is Goodwill? Why is it valued?
- 5. What is a deficiency account?
- 6. Define "purchase consideration" in amalgamation.
- 7. What is capital reduction?
- 8. Explain contingent liability with an example.
- 9. What is the objective of international financial reporting standards (IFRS)?
- 10. What is human resource accounting?

PART B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) TNL Ltd., invited applications for 10,000 shares of Rs. 100 each payable Rs. 20 on application; Rs. 30 on allotment; Rs. 40 on call 15,000 shares were applied for. The directors accepted applications for 10,000 shares and rejected the remaining applications. All moneys due were fully received. Give journal entries.

Or

- (b) What are the various methods of redemption of debentures?
- 12. (a) Calculate goodwill on the basis of 3 years purchase of 5 years average profit.

	Rs.
2004	10,000
2005	15,000
2006	13,000
2007	-5,000(loss)
2008	10,000

Or

- (b) Explain the process of liquidation of companies and the preparation of a deficiency account.
- 13. (a) ABC Ltd. earned a profit of Rs. 4,00,000 for the year ending 31.03.2022. The profit is appropriated as follows:
 - (i) Rs. 50,000 towards debenture redemption reserve.

- (ii) 10% preference dividend (tax-free), with tax at 25% on Rs. 2,50,000.
- (iii) 15% ordinary dividend, with tax at 25% on Rs. 8,00,000.
- (iv) Rs. 75,000 to general reserve
- (v) The balance to be carried forward.

Prepare the profit and loss appropriation account of ABC Ltd. for the year ended 31.03.2022.

Or

- (b) Explain the Sinking fund method of redeeming debentures with a simple example.
- 14. (a) Distinguish between absorption and external reconstruction.

Or

- (b) DEF Corporation Ltd., was incorporated on 1st July 2021 to acquire the business of ABC traders, effective from 1st January 2021. The accounts for the year ending 31st December 2021 showed.
 - (i) Total sales for the year were Rs. 12,00,000, of which Rs. 4,50,000 related to the pre incorporation period.
 - (ii) Gross profit for the year was Rs. 2,40,000
 - (iii) The following expenses were incurred:
 - (1) Director's fees: Rs. 20,000
 - (2) Bad debts: Rs. 5,000
 - (3) General expenses: Rs. 1,00,000
 - (4) Advertising at Rs. 2,000 per month; Rs. 24,000

- (5) Preliminary expenses written off: Rs. 3,000
- (6) Charity donations by the company: Rs. 4,000.

Prepare a statement showing the allocation of profit prior to and after incorporation.

15. (a) What is Insurance? Explain the various types of insurance.

Or

- (b) From the following information, prepare the liquidator's final statement of account for ABC Ltd.,
 - (i) Cash at bank: Rs. 1,50,000
 - (ii) Surplus from Securities: Rs. 12,00,000
 - (iii) Expenses of liquidation: Rs. 40,000
 - (iv) Liquidator's remuneration: Rs. 10,000
 - (v) Preferential creditors: Rs. 3,00,000
 - (vi) Unsecured creditors: Rs. 6,00,000
 - (vii) Preference shareholders: Rs. 2,00,000
 - (viii) Equity shareholders: Rs. 2,50,000

Prepare the liquidator's final statement of account.

PART C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

- 16. The following balances were extracted from the books of ABC Ltd., as on 31.03.2022.
 - (a) Authorised capital: Rs.10,00,000 (1,00,000 shares of Rs. 10 each)
 - (b) Issued and fully paid-up shares : 40,000 shares of Rs. 10 each

The trial balance as on 31.03.2022 is as follows:

Particulars	Rs.	Particulars	Rs.
Opening stock	75,000	Sales	6,00,000
Purchases	4,00,000	Sundry creditors	55,000
Wages	1,00,000	Loan from director	25,000
Discount allowed	5,000	Profit and loss A/c (Cr)	8,000
Discount received	4,500	Reserve	30,000
Insurance (up to 30.06.2022	8,400	Dividend payable	12,000
Salaries	22,000		
General expenses	10,000		
Rent	9,000		
Advertising	5,000		
Sundry debtors	70,000		
Cash and bank	1,50,000		
Furniture	25,000		
Plant and machinery	1,00,000		
Calls in arrears	8,000		

Additional information:

- (i) Closing stock: Rs. 1,20,000
- (ii) Depreciation : plant and machinery 10%; furniture 5%
- (iii) Wages, salaries and rent outstanding; Rs. 6,000, Rs. 2,000, and Rs. 800, respectively
- (iv) Provide a dividend of 6% on paid-up share capital

 Prepare the final accounts of the company (Trading account, profit and loss account, and balance sheet).
- 17. Elaborate on the process of amalgamation, its types and calculation of purchase consideration.
- 18. What are the advantages and disadvantages of IFRS?

19. ABC Ltd., issued 15,000 shares of Rs. 100 each at a 10% premium. the payments were structured as follows:

Stage Amount (Rs.)
On application 30
On allotment 50 (including premium)
On call 40

Applications were received for 25,000 shares. Applications for 2,000 shares were rejected, and the remaining was allotted on a pro-rate basis. All money was received except for the call money on 200 shares. These shares were forfeited and later re-issued as fully paid at Rs. 90 per share. Record the journal entries for the above transactions.

20. The balance sheet of Sundar Ltd., as on 31.12.2021 was as follows:

Liabilities	Rs.	Assets	Rs.
Share capital:		Sundry assets	10,50,000
60,000 equity shares of Rs. 10 each fully paid	6,00,000	Bank balance	6,00,000
5,000 redeemable preference shares of Rs. 100 each fully paid	5,00,000)	
Profit and Loss A/c	4,00,000)	
Creditors	1,50,000	<u>)</u>	
Total	16,50,000	<u>) </u>	16,50,000

The preference shares were redeemed at a premium of 8%. Pass journal entries for the redemption and prepare the amended balance sheet.

Sub. Code 12332/12832

DISTANCE EDUCATION

B.Com.(CA)/B.Com.(CA)(Lateral Entry) DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

Third Semester

PRINCIPLES OF C PROGRAMMING

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

- 1. Define constant and variable.
- 2. Define keyword and identifier.
- 3. What are the functions used to read and write character?
- 4. What is ?: operator? Give an example.
- 5. Define array and explain static and dynamic array.
- 6. List commonly used string handling functions.
- 7. What is recursion?
- 8. What is local scope?
- 9. Define union and structure.
- 10. What is dereferencing operator?

PART B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) What are the Datatypes supported by C?

Or

- (b) Explain assignment operator and conditional operators.
- 12. (a) Compare while...do and do...while statement.

Or

- (b) Explain formatted output statement with example.
- 13. (a) Write a 'C' program to find sum of 10 numbers using array.

Or

- (b) Explain any five string handling functions.
- 14. (a) Write a 'C' program to declare result of an examination using structure for ten students.

Or

- (b) Compare structure and union.
- 15. (a) Explain operations on pointer with suitable example.

Or

(b) How to handle error during I/O operations in a file?

PART C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

- 16. (a) Explain basic structure of C program with an example.
 - (b) Explain hierarchy of arithmetic operators.
- 17. Explain for....loops with rules and write a 'C' program to arrange 10 numbers in ascending order using for loops.
- 18. Write a 'C' program to arrange ten names in alphabetical order.
- 19. What is user-defined function? Explain passing arguments by value and by reference.
- 20. Write a 'C' program to create a data file containing register number name and course for 10 students.

D-8231

Sub. Code

10233/12533/ 12333/12833/ 0233

DISTANCE EDUCATION

COMMON FOR B.Com./B.Com.(L.E.)/B.Com.(CA)/B.Com.(CA)(LE) DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

Third Semester

MERCHANT BANKING AND FINANCIAL SERVICES

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

- Who is a merchant banker?
 ஒரு வர்த்தக வங்கியாளர் என்பவர் யார்?
- 2. What is underwriting? ஒப்புறுதி என்றால் என்ன?
- 3. State the pattern of capital structure. மூலதனக் கட்டமைப்பின் வடிவத்தைக் கூறுக.
- 4. What is meant by depository receipt? வைப்புத்தொகை ரசீது பற்றி அறிவது என்ன?
- 5. What is "partly pay-out lease"? "பகுதியாக செலுத்தும் குத்தகை" என்றால் என்ன?

- 6. What do you mean by "Hire purchase finance"? "வாடகை கொள்முதல் நிதி" பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 7. What is Credit Realisation? கடன் உணர்தல் என்றால் என்ன?
- 8. What is venture capital? துணிகர மூலதனம் என்றால் என்ன?
- 9. What is Merger? இணைப்பு என்றால் என்ன?
- 10. Who is a discretionary portfolio manager? விருப்பப்படி தொகுமுதலீடு மேலாளர் என்பவர் யார்?

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) State the features of merchant banking. வர்த்தக வங்கியின் இயல்புகளை கூறுக.

Or

- (b) List out the functions of underwriting. ஒப்புறுதியின் பணிகளைப் பட்டியலிடுக.
- 12. (a) What are Off-Shore mutual funds? கடலோர பரஸ்பர நிதி என்பன யாவை?

Or

(b) Bring out the characteristics of financial services. நிதி சேவைகளின் சிறப்பியல்புகளை வெளிக் கொணர்க. (a) State the services rendered by lessor.
 குத்தகைதாரர் வழங்கும் சேவைகளைக் கூறுக.

Or

- (b) Explain cross-border leasing. எல்லை தாண்டிய குத்தகையை விளக்குக.
- 14. (a) Write a short note on "Green Mail". "பச்சை அஞ்சல்" பற்றி ஒரு சிறு குறிப்பு எழுதுக.

Or

- (b) Bring out the techniques of portfolio evaluation. தொகுமுதலீடு மதிப்பீட்டின் நுட்பங்களை வெளிக் கொணர்க.
- 15. (a) Indicate the objectives of venture capital. துணிகர மூலதனத்தின் நோக்கங்களைக் குறிப்பிடுக.

Or

(b) State the features of factoring. காரணியாக்கத்தின் இயல்புகளைக் கூறுக.

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

Answer any THREE questions.

- 16. Discuss the detail the various functions performed by merchant bankers.
 - வர்த்தக வங்கியாளர்கள் செய்யும் பல்வேறு பணிகளை விரிவாக விவாதிக்க.
- 17. Explain the working mechanism of an AMC.
 - ஒரு AMC ன் செயல்பாட்டு முறையை விளக்குக.

- 18. Enumerate the process of leasing. குத்தகையின் செயல்முறையை எடுத்துரைக்க.
- 19. Discuss the major issues of mergers and acquisition. இணைப்பு மற்றும் கையகப்படுத்துதலின் முக்கிய சிக்கல்களை விவாதிக்க.
- 20. Explain the various stages of venture capital financing. துணிகர மூலதன நிதியளிப்பின் பல்வேறு நிலைகளை விளக்குக.

D-8232

Sub. Code

10234/12534/ 12334/12834/ 0234

DISTANCE EDUCATION

COMMON FOR B.Com./B.Com.(L.E)/ B.Com.(CA)/ B.Com.(CA)(L.E) DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

Third Semester

MANAGERIAL ECONOMICS

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

- What is managerial economics?
 மேலாண்மை பொருளாதாரம் என்றால் என்ன?
- 2. What do you mean by demand? தேவை பற்றி நீவீர் அறிவது என்ன?
- Give the meaning of consumer surplus. நுகர்வோர் உபரி என்பதன் பொருளைத் தருக.
- 4. What is factors of production? உற்பத்திக் காரணிகள் என்றால் என்ன?
- 5. What do you mean by cost? செலவு பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 6. What is meant by price regulation? விலை ஒழுங்குப்படுத்துதல் என்பதன் பொருள் யாது?

- 7. What is meant by perfect competition? நிறைவுப்போட்டி பற்றி நீவீர் அறிவது என்ன?
- 8. What is national income? தேசிய வருமானம் என்றால் என்ன?
- 9. What is monetary policy? பணக்கொள்கை என்றால் என்ன?
- 10. What is meant by deflation? பணவாட்டம் பற்றி அறிவது என்ன?

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) What are the importance of managerial economics? மேலாண்மை பொருளாதாரத்தின் முக்கியத்துவங்கள் யாவை?

Or

- (b) Why does the demand curve slope downwards? Explain. தேவை வளைவு ஏன் கீழ்நோக்கி சாய்கிறது? விளக்குக.
- 12. (a) What are the determinants of demand for consumer products?

 நுகர்வோர் பொருட்களுக்கான தேவையை நிர்ணயிக்கும் காணிகள் யாவை?

Or

(b) Explain the long run cost curves. நீண்ட கால செலவு வளைவுகளை விளக்குக. 13. (a) What are the factors influencing the price of a commodity?

ஒரு பொருளினுடைய விலையை தூண்டக்கூடிய காரணிகள் யாவை ?

Or

(b) Write a short note on Marris Growth Maximisation model.

மாரிஸின் வளர்ச்சி அதிகபட்சமாக்கல் மாதிரி பற்றி ஒரு சிறு குறிப்பை எழுதுக.

14. (a) State the features of perfect competition. நிறைவு போட்டியின் அம்சங்களைக் குறிப்பிடவும்.

Or

- (b) Briefly explain the different models of Duopoly. இருவர் முற்றுமையிடல் சந்தையின் பல்வேறு மாதிரிகளை சுருக்கமாக விளக்குக.
- 15. (a) List out the instruments of economic stability.
 பொருளாதார நிலைத்தன்மையின் கருவிகளை பட்டியலிடுக.

Or

(b) What is inflation? How it is controlled? பணவீக்கம் என்றால் என்ன? அவை எப்படி கட்டுப்படுத்தப்படுகிறது?

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

Answer any THREE questions.

- 16. State and explain the law of demand. State its exceptions. தேவை விதியைக் கூறி அதனுடைய விதிவிலக்குகளை தருக.
- 17. Discuss the different techniques of demand forecasting. தேவை முன்னறிவிப்பின் பல்வேறு நுட்பங்களைப் பற்றி விவாதிக்க.

- 18. Explain methods of measuring price elasticity of demand. தேவையின் விலை நெகிழ்ச்சித்தன்மை அளவிடும் முறைகளை விளக்குக.
- 19. What is monopoly? How price is determined under it?

 முற்றுரிமை என்றால் என்ன? இதில் விலையானது எப்படி
 தீர்மனிக்கப்படுகிறது?
- 20. What is fiscal policy? Explain the essentials of a good fiscal policy.

நிதிக் கொள்கை என்றால் என்ன? ஒரு நல்ல நிதிக் கொள்கைக்குரிய அத்தியாவசியங்களை விளக்குக.

Sub. Code

10241/12541/ 12341/12841/ 0241

DISTANCE EDUCATION

COMMON FOR B.Com./B.Com.(L.E)/ B.Com.(CA)/ B.Com.(CA)(L.E) DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

Fourth Semester

INSURANCE MANAGEMENT

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

- Write the meaning of risk management.
 இடர் மேலாண்மையின் என்பதன் பொருளை எழுதுக.
- 2. What is insurance? காப்பீடு என்றால் என்ன?
- 3. Write a short note on general insurance. பொது காப்பீடு பற்றி சிறு குறிப்பு எழுதுக.
- 4. What are the benefits of marine insurance? கடல் காப்பீட்டின் நன்மைகள் யாவை?
- 5. What is insurance claim? காப்பீட்டு கோரிக்கை என்றால் என்ன?
- 6. What is insurance premium? காப்பீட்டு தவணை என்றால் என்ன?

- 7. What do you mean by insurance company? காப்பீட்டு நிறுவனம் என்றால் என்ன?
- 8. What is insurance ombudsman scheme? வங்கிக் குறைதீர்ப்பாளர் திட்டம் என்றால் என்ன?
- 9. Write the meaning of causa proxima.
 உடனடிக் காரணம் (காச ப்ராக்ஸிமா) என்பதன் அர்த்தத்தை எழுதுக.
- Write the short note on Reinsurance.
 மறுகாப்பீடு பற்றிய சிறு குறிப்பை குறிப்பிடவும்.

SECTION B —
$$(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$$

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

11. (a) Write the significance of risk management. இடர் மேலாண்மையின் முக்கியத்துவத்தை எழுதுக.

Or

- (b) Explain the importance of insurance. காப்பீட்டின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.
- 12. (a) State about critical aspects of aviation industry in the country.

நாட்டில் விமானப் போக்குவரத்துத் துறையின் முக்கியமான ஆபத்து அம்சங்கள் பற்றி விவாதிக்க.

Or

(b) What are the rules and regulations of IRDA?

IRDA இன் விதிகள் மற்றும் விதிமுறைகள் யாவை?

13. (a) Write the role of riders in insurance policy.

காப்பீடு திட்டத்தில் உள்ள துணை நிரல் (Riders)
நிரல்களின் பங்கினை எமுதுக.

Or

- (b) Mention the elements of marine insurance contract. கடல் காப்பீட்டு ஒப்பந்தத்தின் கூறுகளை குறிப்பிடுக.
- 14. (a) What are the modes used by the insurance companies in channelizing their funds?

 காப்பீட்டு நிறுவனங்கள் தங்கள் நிதிகளை ஒதுக்கீடு செய்வதில் என்ன முறைகளைப் பயன்படுத்தப்படுகின்றன?

Or

- (b) Explain about the importance of financial management in insurance companies. காப்பீட்டு நிறுவனங்களில் நிதி நிர்வாகத்தின் முக்கியத்துவம் பற்றி விளக்குக.
- 15. (a) Explain about growth of reinsurance in the insurance sector.

 காப்பீட்டுத் துறையில் மறுகாப்பீடு வளர்ச்சி பற்றி விளக்குக.

Or

(b) Write the meaning of health insurance and writes its benefits.

மருத்துவ காப்பீட்டின் பொருள் மற்றும் அதன் பலன்களை எழுதுக.

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

Answer any THREE questions.

16. Discuss about various reforms in Indian insurance industry.

இந்திய காப்பீட்டு துறையில் பல்வேறு சீர்திருத்தங்கள் பற்றி விவரி.

- 17. Explain the various kinds of life policies. பல்வேறு வகையான ஆயுள் காப்பீடுகளைப் பற்றி விளக்குக.
- 18. Narrate the various types of motor insurance policies. பல்வேறு வகையான வாகன காப்பீடுகளை விவரி.
- 19. Elucidate application of information technology in the insurance sector.

 காப்பீட்டுத் துறையில் தகவல் தொழில்நுட்பத்தின் பயன்பாட்டை
 - காப்பீட்டுத் துறையில் தகவல் தொழில்நுட்பத்தின் பயன்பாட்டை தெளிவுபடுத்துங்கள்.
- 20. Explain about the role of insurance companies in insurance security.
 - காப்பீட்டு பாதுகாப்பில் காப்பீட்டு நிறுவனங்களின் பங்கு பற்றி விளக்குக.

D-8234

Sub. Code

10242/12542/ 12342/12842/ 0242

DISTANCE EDUCATION

COMMON FOR B.Com./B.Com.(L.E)/ B.Com.(CA)/ B.Com.(CA)(L.E) DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

Fourth Semester

BUSINESS STATISTICS

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

1. State any two importances of statistics in modern business environment.

நவீன வணிகச் சூழலில் புள்ளிவிவரங்களின் இரண்டு முக்கியத்துவத்தைக் குறிப்பிடுக.

2. Define probability.

நிகழ்தகவு - வரையறு.

3. What is a Bernoulli distribution?

பெர்னோலி விநியோகம் என்றால் என்ன?

4. Define Poisson distribution.

பாய்சன் விநியோகத்தை வரையறு.

5. Define point estimate and interval estimate.

புள்ளி மதிப்பீடு மற்றும் இடைவெளி மதிப்பீட்டை வரையறுக்கவும்.

- 6. Define type I and type II errors in hypothesis testing. கருதுகோள் சோதனையில் வகை I மற்றும் வகை II பிழைகளை வரையறுக்கவும்.
- 7. What is a scatter diagram? சிதறல் வரைபடம் என்றால் என்ன?
- 8. List the steps involved in forecasting. முன்னறிவிப்பில் உள்ள படிகளைப் பட்டியலிடுங்கள்.
- 9. Define exponential smoothing in the context of forecasting.

 முன்னறிவிப்பின் சூழலில் அதிவேக மென்மையாக்கத்தை வரையறு.
- 10. What are the components of a time series? நேரத் தொடரின் கூறுகள் யாவை?

6,8,12,8,10,14,8,16,18.

SECTION B —
$$(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$$

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

11. (a) Given the following set of numbers, find the mean, median, and mode : 6,8,12,8,10,14,8,16,18.

பின்வரும் எண்களின் தொகுப்பில், சராசரி, இடைநிலை மற்றும் பயன்முறையைக் கண்டறிக.

Or

(b) Explain Bayes' Theorem and its significance in probability.

பேய்ஸ் தேற்றம் மற்றும் நிகழ்தகவில் அதன் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக. 12. (a) A factory produces light bulbs, and it is known that 2% of all bulbs produced are defective. If a random sample of 10 bulbs is selected, what is the probability that exactly 2 bulbs are defective?

தொழிற்சாலை ஒளி விளக்குகளை உற்பத்தி ஒரு செய்யப்படும் செய்கிறது, மேலும் உற்பத்தி அனைத்து பல்புகளிலும் குறைபாடுள்ளவை 2% என்று அறியப்படுகிறது. பல்புகளின் சீரற்ற மாதிரி 10 தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டால், சரியாக 2 பல்புகள் குறைபாடுடைய நிகழ்தகவு என்ன?

Or

(b) In a class of 30 students, 18 are boys and 12 are girls. If a student is selected at random, what is the probability that the student is either a girl or has brown hair? Assume 10 boys and 5 girls have brown hair.

30 மாணவர்களைக் கொண்ட வகுப்பில், 18 சிறுவர்கள் மற்றும் 12 பெண்கள். ஒரு மாணவன் தற்செயலாகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டால், அந்த மாணவர் பெண்ணாக இருப்பதற்கான நிகழ்தகவு என்ன? 10 சிறுவகர்கள் மற்றும் 5 சிறுமிகளுக்கு பழுப்பு நிற முடி இருப்பதாக வைத்துக்கொள்வோம்.

13. (a) What are the conditions for applying the chi-square test?

சி-சதுர சோதனையைப் பயன்படுத்துவதற்கான நிபந்தனைகள் என்ன?

Or

(b) Explain the objectives of conducting an ANOVA test.

ANOVA சோதனையை நடத்துவதன் நோக்கங்களைப் பற்றி விளக்குக. 14. (a) Given the following data on two variables X and Y.

X 10 20 30 40 50

Y 12 22 28 35 45

Calculate Karl Pearson's correlation coefficient between X and Y.

X மற்றும் Y ஆகிய இரண்டு மாறிகளில் பின்வரும் தரவு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

X 10 20 30 40 50

Y 12 22 28 35 45

X மற்றும் Yக்கு இடையில் கார்ல் பியர்சனின் தொடர்பு குணகத்தைக் கணக்கிடுக.

Or

- (b) What are the methods of business forecasting? வணிக முன்கணிப்பு முறைகள் என்ன?
- 15. (a) Explain the regression analysis method used in time series forecasting with an example.

நேரத் தொடர் முன்கணிப்பு பயன்படுத்தப்படும் பின்னடைவு பகுப்பாய்வு முறையை ஒரு எடுத்துக்காட்டுடன் விளக்குக.

Or

(b) Explain the steps involved in the construction of index numbers.

குறியீட்டு எண்களை உருவாக்குவதில் உள்ள படிநிலைகளை விளக்குக.

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

Answer any THREE questions.

16. Determine the quartile deviation for the following dataset. 7, 9, 10, 12, 15, 18, 22.

பின்வரும் தரவுத்தொகுப்புக்கான காலாண்டு விலகலைத் தீர்மானி 7, 9, 10, 12, 15, 18, 22.

17. A survey is conducted to determine if there is an association between gender (male, female) and preference for a new product (like, dislike). The following data is obtained:

	Like	Dislike	Total
Male	30	20	50
Female	40	10	50
Total	70	30	100

Conduct a chi-square test for independent at a 5% significance level.

பாலினம் (ஆண், பெண்) மற்றும் ஒரு புதிய தயாரிப்புக்கான விருப்பம் (போன்ற, பிடிக்காதது) ஆகியவற்றுக்கு இடையே தொடர்பு உள்ளதா என்பதை தீர்மானிக்க ஒரு கணக்கெடுப்பு நடத்தப்படுகிறது. பின்வரும் தரவு பெறப்பட்டது.

	Like	Dislike	மொத்தம்
ஆண்	30	20	50
பெண்	40	10	50
மொத்தம்	70	30	100

சி-சதுர சோதனையை 5% முக்கியத்துவம் நிலையில் கணக்கிடுக.

18. Explain the steps involved in solving probability problems with a detailed example.

நிகழ்தகவு சிக்கல்லகளைத் தீர்ப்பதில் உள்ள படிகளை விரிவான உதாரணத்துடன் விளக்குங்கள் பண்புகளை விவரி.

19. Discuss the differences between regression analysis and correlation analysis.

பின்னடைவு பகுப்பாய்வு மற்றும் தொடர்பு பகுப்பாய்வு இடையே உள்ள வேறுபாடுகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

20. Given the following price data, calculate the unweighted index number for the current year using the base yea.

Base year prices:

- Product A: Rs. 5
- Product B: Rs. 10
- Product C: Rs. 15

Current year prices:

- Product A: Rs. 6
- Product B: Rs. 12
- Product C: Rs. 18

பின்வரும் விலைத் தரவின் அடிப்படையில், அடிப்படை ஆண்டைப் பயன்படுத்தி நடப்பு ஆண்டிற்கான கணக்கிடப்படாத குறியீட்டு எண்ணைக் கணக்கிடுக.

அடிப்படை ஆண்டு விலைகள்:

- தயாரிப்பு A : ரூ. 5
- தயாரிப்பு B : ரூ. 10
- தயாரிப்பு C : ரூ. 15

நடப்பு ஆண்டு விலைகள் :

- ullet தயாரிப்பு A: ரூ. 6
- தயாரிப்பு B : ரூ. 12
- தயாரிப்பு இ : ரூ. 18

Sub. Code 12343/12843

DISTANCE EDUCATION

B.Com.(CA)/B.Com.(CA)(Lateral Entry) DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

Fourth Semester

DATABASE MANAGEMENT SYSTEM

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

- 1. Define DBMS. Mention any two advantages of DBMS.
- 2. Define data independence. Mention the types.
- 3. What is the difference between DBMS and RDBMS?
- 4. Define entity and relationship.
- 5. Define functional dependency.
- 6. What are the applications of relational algebra in RDBMS?
- 7. Give syntax for SELECT operation.
- 8. Mansion the advantages of data distribution.
- 9. What are the significance of mapping?
- 10. What are the features of object oriented system?

PART B —
$$(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$$

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

11. (a) Explain any five functions of DBMS.

Or

- (b) Explain the roles and responsibilities of DBA.
- 12. (a) Write an E-R diagram of employee salary database and also mention type of association between the entities.

Or

- (b) What is join*Explain its types.
- 13. (a) What is embedded SQL? Give example.

Or

- (b) Differentiate relational algebra and relational calculus.
- 14. (a) Elaborate aggregate operations.

Or

- (b) Explain data fragmentations with example.
- 15. (a) Write short notes on mapping constrains.

Or

(b) Explain alternative objective oriented database strategies.

PART C —
$$(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$$

Answer any THREE questions.

- 16. Explain the three level architecture of DBMS.
- 17. Explain fundamental operation of relational algebra.

- 18. What is normalization? Explain 1NF, 2NF, 3NF and BCNF with suitable example.
- 19. Explain Query optimization in detail.
- 20. Write a short note on : (a) object oriented DBMS (b) Distributed data storage.

D-8280

D-8236

Sub. Code

10244/12544/ 12344/12844/ 0244

DISTANCE EDUCATION

COMMON FOR B.Com./B.Com.(L.E)/
B.Com.(CA)/B.Com.(CA)(L.E) DEGREE EXAMINATION,
MAY 2025.

Fourth Semester

MANAGEMENT ACCOUNTING

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

1. Give any two functions of management accounting.

மேலாண்மை கணக்கியலின் ஏதேனும் இரண்டு செயல்பாடுகளைக் குறிப்பிடவும்.

- 2. Write a note on standard costing. நிலையான செலவு பற்றி ஒரு குறிப்பை எழுதுங்கள்.
- Define break even analysis.
 பிரேக் ஈவன் பகுப்பாய்வை வரையறுக்கவும்.
- Interpret on trend analysis.
 போக்கு பகுப்பாய்வு பற்றி விளக்குங்கள்.
- Bring out the significance of ratio analysis.
 விகித பகுப்பாய்வின் முக்கியத்துவத்தை வெளிப்படுத்துக.

- 6. Explain the uses of a fund flow statement. நிதி ஓட்டம் அறிக்கையின் பயன்பாடுகளை விளக்குக.
- 7. What is cash flow statement? பணப்பாய்வு அறிக்கை என்றால் என்ன?
- 8. Describe the schedule of changes in working capital. செயல்பாட்டு மூலதனத்தில் மாற்றங்களின் அட்டவணையை விவரிக்கவும்.
- 9. Infer on capital rating. மூலதன ரேஷனிங் பற்றி குறிப்பிடவும்.
- Discuss the role of inflation accounting.
 பணவீக்கக் கணக்கியலின் பங்கு பற்றி விவாதிக்கவும்.

SECTION B —
$$(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$$

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

11. (a) Prepare a manufacturing overhead budget from the following data: Budgeted output for the quarter ending 31.3.99 is 500 units. Budgeted fixed overheads apportioned to the division Rs. 48,000 for the year 1999. Variable overhead is estimated to be Rs. 80,000 for an annual output of 8,000 units. Semi variable overhead estimated for the year is Rs. 30,000 (40% fixed and 60% variable).

பின்வரும் தரவுகளிலிருந்து உற்பத்தி மேல்நிலை வரவு செலவுத்திட்டத்தைத் தயாரிக்கவும். 31.3.99 உடன் முடிவடைந்த காலாண்டில் பட்ஜெட் வெளியீடு 500 யூனிட்டுகள் ஆகும். 1999 ஆம் ஆண்டிற்கான ரூ. 48,000 பிரிவுக்கு ஒதுக்கப்பட்ட வரவு செலவு திட்ட நிலையான செலவுகள். மாறுபடும் மேல்நிலை மதிப்பீடு ரூ. 8,000 யூனிட்டுகளின் வருடாந்திர உற்பத்திக்கு 80,000. இந்த ஆண்டிற்கான அரை மாறுபடும் மேல்நிலை மதிப்பீடு ரூ. 30,000 (40% நிலையான மற்றும் 60% மாறுபடும்).

Or

- (b) Interpret the types of variances. மாறுபாடுகளின் வகைகளை விளக்குக.
- 12. (a) From the following information you are require to find out P/V Ratio, BEP, Profit, MOS and Volume of sales to earn profit of Rs. 6000

Total fixed cost Rs. 4.500

Total variable cost Rs. 7.500

Total sales Rs. 15,000.

பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து நீங்கள் P/V விகிதம். BEP, லாபம், MOS மற்றும் விற்பனையின் அளவு ஆகியவற்றைக் கண்டறிந்து இலாபம் ஈட்ட விற்பனை அளவு ரூ. 6000 வழங்கப்பட்டுள்ளது.

மொத்த நிலையான செலவு ரூ. 4,500

மொத்த மாறுபாடு செலவு ரூ. 7,500

மொத்த விற்பனை ரூ. 15,000.

Or

(b) Calculate the trend percentages for the following, with the year 1998 as base year.

Particulars 1998 1999 2000 2001 2002 2003 Inventories (Rs.) 40,000 65,000 90,000 70,000 60,000 68,000

> 1998ஆம் ஆண்டை அடிப்படை ஆண்டாகக் கொண்டு பின்வருவனவற்றின் போக்கு சதவீதங்களைக் கணக்கிடுங்கள்.

விவரங்கள் 1998 1999 2000 2001 2002 2003 சரக்குகள் (ரூ.) $40{,}000$ $65{,}000$ $90{,}000$ $70{,}000$ $60{,}000$ $68{,}000$

13. (a) From the following details you are required to ascertain net profit and calculate net profit ratio.

Particulars Rs. Sales 5,40,000 Sales returns 40,000

Gross profit	3,00,000
Income from investments	40,000
Loss on sale of plant	30,000
Operating expenses	1,20,000
Provision for tax	50,000
	ரீர். ரேர். ரேர்.

பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து நீங்கள் நிகரலாபத்தைக் கண்டறிந்து நிகரஇலாப விகிதத்தைக் கணக்கிட வேண்டும்.

விவிங்கள்	ш.
விற்பனை	5,40,000
விற்பனைவருவாய்	40,000
மொத்தலாபம்	3,00,000
முதலீடுகள் மூலம் வருமானம்	40,000
ஆலை விற்பனை இழப்பு	30,000
இயக்க செலவுகள்	1,20,000
வரிவிதிப்புக்கான ஏற்பாடு	50.000

Or

- (b) State, the effect on working capital caused by the following:
 - (i) Increase in cash Rs. 1,700
 - (ii) Increase in stock Rs. 1,600
 - (iii) Decrease in debtors Rs. 500
 - (iv) Decrease in creditors Rs. 2,500.

பின்வருவனவற்றின் காரணமாக செயல்பாட்டு மூலதனத்தில் ஏற்படும் விளைவைக் குறிப்பிடுக.

- (i) பண அதிகரிப்பு ரூ. 1,700
- (ii) பங்கு உயர்வு ரூ. 1,600
- (iii) கடனாளிகள் குறைப்பு ரூ. 500
- (iv) கடன் வழங்குவோரின் எண்ணிக்கை குறைந்து ரூ. 2,500

14. (a) From the following information relating to Bright Ltd., calculate funds lost in operation.

	Particulars	Rs.
	Net loss for the year	90,000
	Dividend received	7,000
	Depreciation charged	10,000
	Profit on sale of assets	5,000
	Refund of tax	2,000
_		

பிரைட் லிமிடெட் தொடர்பான பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து, செயல்பாட்டில் இழந்த நிதியைக் கணக்கிடுங்கள்.

விவரங்கள்	ரூ.
ஆண்டு நிகரஇழப்பு	90,000
ஈவுத்தொகை பெறப்பட்டது	7,000
தேய்மானம் வசூலிக்கப்படுகிறது	10,000
சொத்துக்களை விற்பனை செய்வதன் மூலம் கிடைக்கும் லாபம்	5,000
வரி திருப்பிச் செலுத்துதல்	2.000

Or

(b) Computer cash from operations from the following :

Particulars	Rs.
Net profit of the year 2006-07	80,000
Depreciation written off on fixed assets	11,000
Profit on sale of building	22,000
Loss on sale of machine	13,000
Increase in current assets (except cash)	46,000
Increase in current liabilities	29,000

பின்வரும் செயல்பாடுகளிலிருந்து பணத்தைக் கணக்கிடுங்கள்.

விவரங்கள்	ரூ.
2006-07 ஆண்டிற்கான நிகர இலாபம்	80,000
நிலையான சொத்துக்களில் தேய்மானம் தள்ளுபடி செய்யப்படுகிறது	11,000
கட்டடம் விற்பனை இலாபம்	22,000
இயந்திர விற்பனை இழப்பு	13,000
நடப்பு சொத்துக்கள் அதிகரிப்பு (பணத்தைத்தவிர)	46,000
நடப்பு பொறுப்புகள் அதிகரிப்பு	29,000

15. (a) A project costs Rs. 15,60,000 and yields annually a profit of Rs. 2,70,400 after depreciation of 12% p.a. but before tax at 25%. Calculate pay-back period.

ஒரு திட்டத்திற்கு ரூ. 15,60,000 செலவாகிறது மற்றும் 12% p.a. தேய்மானத்திற்குப் பிறகு ஆண்டுதோறும் ரூ. 2,70,400 லாபம் ஈட்டுகிறது, ஆனால் வரிக்கு முன் 25%. திருப்பிச் செலுத்தும் காலத்தைக் கணக்கிடுங்கள்.

Or

(b) List out the factors influencing dividend policy.

ஈவுத்தொகைக் கொள்கையை பாதிக்கும் காரணிகளை பட்டியலிடுங்கள்.

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

Answer any THREE questions.

16. Differentiate between financial accounting and management accounting.

நிதிக்கணக்கியல் மற்றும் மேலாண்மைக் கணக்கியல் ஆகியவற்றுக்கு இடையேயான வேறுபாட்டை விளக்குக. 17. Dhandapani & Co. Ltd., furnishes the following balance sheets for the years 2007 and 2008. Prepare common-size balance sheets.

Balance sheets.

Liabilities	2007 Rs.	2008 Rs.	Assets	2007 Rs.	2008 Rs.
Share capital	2,00,000	3,00,000	Buildings	4,00,000	4,00,000
Reserves	6,00,000	7,00,000	Machinery	6,00,000	10,00,000
10% debentures	2,00,000	3,00,000	Stock	2,00,000	3,00,000
Creditors	3,00,000	5,00,000	Debtors	2,00,000	2,50,000
Bills payable	1,00,000	80,000	Cash at bank	1,00,000	50,000
Tax payable	1,00,000	1,20,000			
_	15,00,000	20,00,000		15,00,000	20,00,000

தண்டபாணி & கோ லிமிடெட், 2007 மற்றும் 2008ஆம் ஆண்டுகளுக்கான பின்வரும் இருப்புநிலைக் குறிப்புகளை வழங்குகிறது. பொதுவான அளவிலான இருப்புநிலைக் குறிப்புகளைத் தயாரிக்கவும்.

இருப்புநிலைக்குறிப்பு

பொறுப்புகள்	2007 U.	2008	சொத்துக்கள்	2007 ^C 5.	2008
பங்கு மூலதனம்	2,00,000	3,00,000)கட்டிடங்கள்	4,00,000	4,00,000
இருப்புக்கள்	6,00,000	7,00,000)இயந்திரங்கள்	6,00,000	10,00,000
10% கடன் பத்திரங்கள்	2,00,000	3,00,000)பங்குகள்	2,00,000	3,00,000
கடன்கொடுத்தவர்கள்	3,00,000	5,00,000)கடனாளிகள்	2,00,000	2,50,000
செலுத்த வேண்டிய கட்டணங்கள்	1,00,000	80,000)வங்கியில் பணம்	1,00,000	50,000
செலுத்தவேண்டிய வரி	1,00,000	1,20,000)		
	15,00,000	20,00,000	<u>)</u>	15,00,000	20,00,000

18. Pankajam Ltd., sells goods on cash as well as on credit basis. The following information is extracted from their books of accounts for 2003:

Particulars	Rs.
Total sales	1,00,000
Cash sales (included in the above)	20,000
Sales returns	7,000
Total debtors for sales as on $31.12.2003$	9,000
Bills receivables as on 31.12.2003	2,000
Provision for doubtful debts	1,000
Trade creditors as on 31.12.2003	10,000

You are required to calculate:

(ஆ) சராசரி வசூல் காலம்

- (a) Debtors/receivable turnover ratio
- (b) The average collection period.

பங்கஜம் லிமிடெட் ரொக்கமாகவும் கடன் அடிப்படையிலும் பொருட்களை விற்கிறது. 2003ஆம் ஆண்டுக்கான அவர்களின் கணக்குப் புத்தகங்களிலிருந்து பின்வரும் தகவல்கள் பிரித்தெடுக்கப்பட்டுள்ளன.

விவரங்கள்	ரூ.
மொத்த விற்பனை	1,00,000
பண விற்பனை (மேலே உள்ளவை)	20,000
விற்பனை வருமானம்	7,000
31.12.2003 அன்று விற்பனைக்கான மொத்த கடனாளிகள்	9,000
31.12.2003 அன்று பில்கள் பெறத்தக்கவை	2,000
சந்தேகத்திற்குரிய கடன்களுக்கான ஒதுக்கீடு	1,000
31.12.2003இன் வர்த்தக கடன் வழங்குநர்கள்	10,000
நீங்கள் கணக்கிட வேண்டும்	
(அ) கடனாளிகள்/பெறத்தக்க விற்பனை விகிதம்	

19. The following is the Comparative Balance sheets of Pratima & Co., Ltd. as on 30th June 1987 and 30th June 1988.

Balance sheets

30.6.1987 30.6.1988 Liabilities Assets 30.6.1987 30.6.1988 Rs. Rs. Rs. Rs. 1,80,000 2,00,000 Goodwill Share capital 24,000 20,000 Reserve fund 28,000 36,000 Buildings 80,000 72,000 P&L A/c 24,000 Machinery 39,000 74,000 72,000 Trade creditors 10,800 Investments 16,000 20,000 22,000 Bank overdraft 2,600 Inventories 12,400 60,000 50,800 Provision for Debtors 40,000 44,400 taxation 32,000 34,000

4,200

Additional information:

3,800

3,11,200 3,11,600

Provision for

doubtful debts

(a) Depreciation charged on machinery Rs. 10,000 and on buildings Rs. 8,000

Cash

13,200

3,11,200

30,400

3,11,600

- (b) Investments sold during the year Rs. 3,000
- (c) Rs. 15,000 interim dividend paid during January 1988
- (d) Taxes paid during the year Rs. 30,000 Prepare
 - (i) a statement of changes in working capital
 - (ii) a funds flow statement.

ஜூன் 30,1987 மற்றும் ஜூன் 30,1988 நிலவரப்படி பிரதிமா & கோ லிமிடெட் நிறுவனத்தின் ஒப்பீட்டு இருப்புநிலைக் குறிப்புகள் பின்வருமாறு.

இருப்புநிலைக் குறிப்பு

பொறுப்புகள்	30.6.1987	30.6.1988	சொத்துக்கள்	30.6.1987	30.6.1988
	%	T .		ரூ.	們.
பங்கு மூலதனம்	1,80,000	2,00,000	நல்ல பெயர்	24,000	20,000
இருப்புநிதி	28,000	36,000	கட்டிடங்கள்	80,000	72,000
இலாப நஷ்ட கணக்கு	39,000	24,000	இயந்திரங்கள்	74,000	72,000
வர்த்தகடன் கொடுத்தவர்கள்	16,000	10,800	முதலீடுகள்	20,000	22,000
வங்கி மிகைப்பற்று	12,400	$2,600^{-6}$	சரக்குகள்	60,000	50,800
வரிவிதிப்புக்கான ஏற்பாடு	32,000	34,000	கடனாளிகள்	40,000	44,400
சந்தேகத்திற்குரிய கடன்களுக்கான ஒதுக்கீடு	3,800	4,200	பணம்	13,200	30,400
	3,11,200	3,11,600		3,11,200	3,11,600

கூடுதல் தகவல் :

- (அ) இயந்திரங்கள் மீது வசூலிக்கப்படும் தேய்மானம் ரூ. 10,000 மற்றும் கட்டடங்களுக்கு ரூ. 8,000
- (ஆ) இந்த ஆண்டில் விற்கப்பட்ட முதலீடுகள் ரூ. 3,000
- (இ) 1988 ஜனவரியில் ரூ. 15,000 இடைக்கால ஈவுத்தொகை செலுத்தப்பட்டது
- (ஈ) இந்த ஆண்டில் செலுத்தப்பட்ட வரி ரூ. 30,000 தயார்செய்யுங்கள் :
 - (i) செயல்பாட்டு மூலதனத்தில் ஏற்படும் மாற்றங்களின் அறிக்கை
 - (ii) நிதி ஓட்டம் அறிக்கை.
- 20. Discuss the methods of inflation accounting.

பண வீக்கக் கணக்கியல் முறைகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

D-8236

Sub. Code 12351/12851

DISTANCE EDUCATION

B.Com.(CA)/B.Com.(CA)(Lateral Entry) DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

Fifth Semester

HUMAN COMPUTER INTERFACE

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

- 1. What do you mean by user interface design?
- 2. Define error messages.
- 3. State any four characteristics of graphical user interface.
- 4. What is meant by design goals?
- 5. What do you meant by system training?
- 6. Define Hypertext.
- 7. Give any four purposes of usability.
- 8. What do you mean by prototype?
- 9. Give the functions of advanced filtering.
- 10. What do you mean by errors of preventing?

PART B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) What are the process of interaction design?

Or

- (b) Explain the merits and demerits of good design.
- 12. (a) What are the characteristics of web user interface?

Or

- (b) What are the elements of organizing screen?
- 13. (a) Explain the types of windows.

Or

- (b) Describe the methods of software tools specification.
- 14. (a) Explain the difference between usability and user experience.

Or

- (b) Write the various approaches for advanced filtering features of information search.
- 15. (a) Explain the different user interface models.

Or

(b) What are the tools and techniques used in design methodologies?

PART C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

- 16. Explain the difference between usability and user experience.
- 17. Describe the five-phase framework to clarify user interfaces for textual search.
- 18. What are the advantages and disadvantages of online manuals?
- 19. Discuss the factors that influence the acceptable response time.
- 20. Describe multimedia document searches.

D-8281

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 2025.

Fifth Semester

RETAIL MARKETING MANAGEMENT

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

- 1. What is residential property? குடியிருப்பு சொத்து என்றால் என்ன?
- 2. Write a short note on financial appraisal. நிதியியல் மதிப்பீடு பற்றி சிறு குறிப்பு எழுதுக.
- 3. How do you analyze a property? ஒரு சொத்தை நீவீர் எவ்வாறு பகுப்பாய்வு செய்வீர்?
- Define Corporate property.
 பெருநிறும் சொத்தை வரையறுக்கவும்.
- Explain the meaning of property life cycle.
 சொத்து வாழ்க்கைச் சுழற்சியின் பொருளை விளக்குக.
- 6. Write a short note on FSI. FSI பற்றி ஒரு சிறு குறிப்பு எழுதுக.

- 7. What is financial report? நிதியியல் அறிக்கை என்றால் என்ன?
- 8. State the meaning of operating budget. இயக்க திட்டப்பட்டியலின் பொருளைக் குறிப்பிடுக.
- 9. What is meant by signage?
 அடையாளம் பற்றி அறிவது என்ன?
- 10. Who is called as retailer? சில்லறை விற்பனையாளர் என அழைக்கப்படுவர் யார்?

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) What are the various types of real property? உண்மையான சொத்தின் பல்வேறு வகைகள் யாவை?

Or

- (b) State the management relationship with stakeholders.
 பங்குதாரர்களுடனான மேலாண்மையின் உறவைக் கூறுக.
- 12. (a) Briefly explain the concepts of property management planning.
 சொத்து மேலாண்மை திட்டமிடல் பற்றிய கருத்துகளை சுருக்கமாக விளக்குக.

Or

(b) Explain the importance of strategic property management.

யுக்தி சார்ந்த சொத்து நிர்வாகத்தின் முக்கியத்துவத்தை

விளக்குக.

13. (a) State the role of property in business. வியாபாரத்தில் சொத்தின் பங்கினைக் குறிப்பிடுக.

Or

- (b) Explain the needs for managing retail property. சில்லறை சொத்தை நிர்வகிப்பதற்கான தேவைகளை விளக்குக.
- 14. (a) What are the qualifying retail prospects? தகுதிவாய்ந்த சில்லறை வாய்ப்புகள் யாவை?

Or

- (b) State the determinants of the value of a property. ஒரு சொத்தின் மதிப்பை தீர்மானிக்ககூடியவற்றை கூறுக.
- 15. (a) What are the importance of effective marketing of retail property?

 சில்லறை சொத்துக்களை திறம்பட சந்தைப்படுத்துவதன் முக்கியத்துவங்கள் யாவை?

Or

(b) Explain the different types of maintenance of property.

சொத்துக்களை பராமரிப்பதன் பல்வேறு வகைகளை விளக்குக.

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

Answer any THREE questions.

- 16. Examine in detail the concepts of property management. சொத்து மேலாண்மையின் கருத்துக்களை விரிவாக ஆராய்க.
- 17. Discuss the different sources for buying a property. ஒரு சொத்தை வாங்குவதற்கான வெவ்வேறு ஆதாரங்களை விவாதிக்க.

- 18. State and explain the importance of retail property management.
 - சில்லறை சொத்து மேலாண்மையின் முக்கியத்துவத்தை கூறி விளக்குக.
- 19. Explain the various methods of property valuation. சொத்து மதிப்பீட்டின் பல்வேறு முறைகளை விளக்குக.
- 20. Explain the impact of internet usage on retail property industry.
 - சில்லறை சொத்து தொழில்களில் இணையதள பயன்பாட்டின் தாக்கத்தை விளக்குக.

Sub. Code

10253/12553/ 12353/12853

DISTANCE EDUCATION

COMMON FOR

B.Com./B.Com.(L.E)/B.Com.(CA)/B.Com.(CA)(Lateral)
DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

Fifth Semester

COST ACCOUNTING

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

- Define cost accounting.
 அடக்கவிலை கணக்கியலை வரையறுக்க.
- 2. What is meant by sunk cost? மூழ்கிவிட்ட செலவு பற்றி அறிவது என்ன?
- 3. What is meant by material control? முலப்பொருள் கட்டுப்பாடு பற்றி அறிவது என்ன?
- 4. What is meant by idle time? வீணான காலம் பற்றி அறிவது என்ன?
- 5. What is indirect expenses? மறைமுகச் செலவு என்றால் என்ன?
- 6. What is meant by cost plus contract? அடக்கவிலை சார்ந்த ஒப்பந்த பற்றி அறிவது என்ன?

- 7. List out any two features of process costing.

 படிமுறை அடக்கவிலைக் கணக்கியலின் ஏதேனும் இரண்டு
 தன்மைகளை பட்டியலிடுக.
- 8. What is operating costing? இயக்க அடக்கவிலையியல் என்றால் என்ன?
- 9. What is meant by batch costing? தொகுதி அடக்கவிலையியல் பற்றி அறிவது என்ன?
- State any two techniques of cost control.
 செலவுக் கட்டுப்படுத்தலின் ஏதேனும் இரண்டு நுட்பங்களைக் கூறுக.

SECTION B —
$$(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$$

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

11. (a) What are the limitations of cost accounting? அடக்கவிலை கணக்கியலின் குறைபாடுகள் யாவை?

Or

- (b) Explain the important ways of classification of cost. அடக்கவிலை வகைப்படுத்தலின் முக்கிய வழிகளை விளக்குக.
- 12. (a) A Ltd provides the following information in respect of material A.

Supply period: 5 to 15 days

Rate of consumption:

Average: 15 units per day, Maximum: 20 units per day; yearly: 5000 units ordering costs are Rs. 20 per order; purchasing price per unit is Rs. 50, storage costs are 10% of unit value.

Compute : (i) EOQ (ii) Number of orders per year (iii) Reorder level (iv) Minimum level (v) Maximum level (vi) Average stock level.

மூலப்பொருள் தொடர்பான பின்வரும் தகவல்களை A நிறுமம் அளிக்கின்றது. அளிப்பு காலம் : 5 முதல் 15 நாட்கள்

நுகர்வு வீதம் :

சராசரி : நாள் ஒன்றுக்கு 15 அலகுகள் அதிகபட்சம் : நாள் ஒன்றுக்கு 20 அலகுகள் ஆண்டு ஒன்றுக்கு : 5000 அலகுகள்.

ஆணையிடும் செலவு : ரூ. 20 ஆணை ஒன்றுக்கு : ஓர் அலகிற்கான கொள்முதல் விலை : ரூ. 50 சேமிப்பு செலவு - அலகின் மதிப்பில் 10%.

கணக்கிடுக:

(i) சிக்கன கொள்முதல் அளவு (ii) ஒரு ஆண்டிற்கு கோரப்படும் ஆணைகளில் எண்ணிக்கை (iii) மறு ஆணை மட்டம் (iv) குறைந்த பட்ச மட்டம் (v) அதிகபட்ச மட்டம் (vi) சராசரி சரக்கிருப்பு மட்டம்.

Or

(b) The following are the particular applicable to a work process.

Time Rate: Rs. 5 per hour;

Standard : 40 units per week

Piece rate above high task: Rs. 6.50 per unit

In a 40 hrs week, each of the following workers produced

A - 35 units B - 40 units C - 41 units D - 52 units Calculate the wages of the workers under Gantt's task bonus plan.

பின்வரும் விபரங்கள் வேலை படிமுறையை சார்ந்தது.

நேர வீதம் : ஒரு மணிக்கு ரூ. 5 : நிலையானது : ஒரு வாரத்திற்கு 40 அலகுகள் அதிக பணிக்கு மேலான வீதம் : ஓர் அலகிற்கு ரூ. 6.50.

ஒரு வாரத்தில் 40 மணி நேரத்தில் ஒவ்வொரு பணியாளர்களும் உற்பத்தி செய்த அளவுகள் பின்வருமாறு:

A-35 அலகுகள், B-40 அலகுகள், C-41 அலகுகள், D-52 அலகுகள் கான்ட் பணி மேலுதிய திட்டத்தின் படி பணியாளர்களின் கூலியை கணக்கிடுக.

	$I \ 30\% \ 40\% \ 15\% \ - \ 15\%$
	II 40% 30% 25% 5% -
	Prepare a statement showing the distribution of the expenses of the two service departments to the production departments on the basis of repeated distribution method.
	ஒரு தொழிற்சாலையில் $X,\ Y$ என்ற இரண்டு சேவைத் துறையும் $A,\ B,\ C$ என்ற மூன்று உற்பத்தி துறைகளும் உள்ளன. ஏப்ரல் 2018 அன்று துறைகளுக்கான செலவினங்கள் பின்வருமாறு :
துறைச	sein: A B C X Y
%	6,50,000 6,00,000 5,00,000 1,20,000 1,00,000
	சேவைத் துறையின் செலவினங்கள் கீழ்க்கண்ட சதவிகித அடிப்படையில் பகிர்ந்தளிக்கப்படுகின்றன.
	A B C X Y
	$I \ 30\% \ 40\% \ 15\% \ - \ 15\%$
	II 40% 30% 25% 5% -
	சேவைத்துறையின் செலவினங்களைத் திரும்பப் பகிர்ந்தளிப்பு முறையில் உற்பத்தி துறைகளுக்குப் பங்கிடும் வகையில் அட்டவணை தயார் செய்க.
	Or
(b)	Distinguish between job costing and process costing.
	பணி அடக்கவிலையியலையும் படிமுறை அடக்கவிலையியலையும் வேறுபடுத்துக.
	4 D-8239

In a factory, there are two service department X and

Y and three production department A, B, C. In April

 \mathbf{C}

 $6,50,000 \ 6,00,000 \ 5,00,000 \ 1,20,000 \ 1,00,000$

Y

The expenses of the service departments are

 $\mathbf{C} \mathbf{X}$

X

Y

2018, the departmental expenses were:

allocated on a percentage basis as follows:

В

В

Α

Α

(a)

Departments:

Rs.

13.

14. (a) The cost of production of 40 units consisting of materials Rs. 5,500; labour Rs. 3,200 and overhead Rs. 420. The normal waste is 5% of input. Show the process account.

40 அலகிற்கான உற்பத்தி செலவில் ரூ. 5,500 மூலப்பொருளாகவும், ரூ. 3,200 உழைப்பு செலவாகவும், ரூ. 420 மேற்செலவுகளாகவும் உள்ளன. இயல்பான கழிவு அதனுடைய உள்ளீட்டில் 5% ஆகும். படிமுறை கணக்கியலை காட்டுக.

Or

(b) What is batch costing? How does it differ from job costing?

தொகுதி அடக்கவிலையியல் என்றால் என்ன? அது பணி அடக்கவிலையியலிருந்து எவ்வாறு வேறுபடுகின்றது?

15. (a) From the following data calculate labour variance for the two departments.

	Departments
Particulars	A (Rs.) B (Rs.)
Actual wages	2,000 1,800
Standard hours produced	8,000 6,000
Standard rate per hour	30 paise 35 paise
Actual hours worked	8,200 5,800
பின்வரும் தகவல்களிலிر உழைப்பு மாறுபாட்டை கா	
	துறைகள்
விவரங்கள்	А (егь.) В (егь.)

	9	-
விவரங்கள்	А (ლ.)	В (еђ.)
உண்மையான கூலி	2,000	1,800
திட்ட நேரத்திற்கான உற்பத்தி	8,000	6,000
ஒரு மணிக்கான நிலையான வீதம்	30 பைசா	35பைசா
உண்மையாக உழைத்த நேரங்கள்	8,200	5,800

Or

(b) State the reasons for differences in profits revealed by cost and financial accounts.

அடக்கவிலை கணக்கியல் மற்றும் நிதிநிலைக் கணக்கியல் வெளிப்படுத்தக்கூடிய இலாப வேறுபாட்டிற்க்கான காரணங்களை கூறுக.

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

Answer any THREE questions.

16. The following data relate to the manufacture of a product during the month of January 2018.

Raw materials consumed Rs. 30,000

Direct wages Rs. 19,600

Machine hours worked: 2,300 hours

Machine Hour Rate Rs. 1.00

Office on cost - 10% of works cost

Selling on cost - Re. 0.20 per unit

Units produced: 19,030

Units sold 11,418 @ Rs. 4 each

You are required to prepare a cost sheet in respect of above showing the cost of production per unit.

பின்வரும் தகவல்களானது ஜனவரி 2018ஆம் மாதத்தில் ஒரு பொருளை உற்பத்தி செய்வதோடு தொடர்பு கொண்டுள்ளது.

மூலப்பொருள்கள் பயன்படுத்தியது ரூ. 30,000

நேரடிக் கூலி ரூ. 19,600

பயன்படுத்தப்பட்ட இயந்திர மணி நேரம் 2,300 மணிகள்

இயந்திர மணி நேர வீதம் ரூ. 1.00

அலுவலக மேற்செலவுகள் - பணி அடக்கவிலையில் 10%

விற்பனை மேற்செலவுகள் - அலகு ஒன்றுக்கு ரூ. 20 பைசா

உற்பத்தி செய்யப்பட்ட அலகுகள் : 19,030

விற்கப்பட்ட அலகுகள் : 11,418 @ ஒன்று ரூ. 4 வீதம்

ஒரு அலகிற்கான உற்பத்தி விலையை காட்டும் அடக்கவிலை பட்டியலை தயாரிக்க.

- 17. Show the stores ledger entries as they would appear when using:
 - (a) the weighted average method
 - (b) the simple average method.

Date	Particulars	Units	Price
April 1	Balance in hand	300	2.00
April 2	Purchased	200	2.20
April 4	Issued	150	
April 6	Purchased	200	2.30
April 11	Issued	150	
April 19	Issued	200	
April 22	Purchased	200	2.40
April 27	Issued	150	

ஏடையிட்ட சராசரி மற்றும் எளிய சராசரி முறையில் பின்வரும் தகவல்களைக் கொண்டு கிடங்கு பேரேட்டு கணக்கை காட்டுக.

		அலகுகள்	ഖിതെ
ஏப்ரல் 1	கையிருப்பு	300	2.00
ஏப்ரல் 2	கொள்முதல்	200	2.20
ஏப்ரல் 4	வழங்கியது	150	
ஏப்ரல் 6	கொள்முதல்	200	2.30
ஏப்ரல் 11	வழங்கியது	150	
ஏப்ரல் 19	வழங்கியது	200	
ஏப்ரல் 22	கொள்முதல்	200	2.40
ஏப்ரல் 27	வழங்கியது	150	

18. A manufacturing concern has two production departments and three service departments. The total overheads of the departments on 31.07.2015 are:

Production departments:	Rs.	Service departments	Rs.
X	16,000	Time office	4,000
Y	10,000	Stores	5,000
		Maintenance	3 000

Details relating to the departments are:

	Production departments		Service departments		
	X	Y	Time office	Stores	Iaintenance
Number of workers	40	30	20	20	10
Number of stores requisition	24	20	-	-	6
Machine hours	2400	1600	-	-	-

Prepare overhead distribution summary by step method.

ஒரு உற்பத்தி நிறுவனமானது இரண்டு உற்பத்தி துறைகளையும் மற்றும் மூன்று சேவை துறைகளையும் கொண்டிருந்தது. 31.07.2015 அன்று துறைகளின் மொத்த மேற்செலவுகள் பின்வருமழறு:

உற்பத்தி துறைகள் :	ரூ.	சேவை துறைகள் :	呖.
X	16,000	கால அலுவலகம்	4,000
Y	10,000	கிடங்கு	5,000
		பராமரிப்பு	3,000

துறை சார்ந்த தகவல்கள் பின்வருமாறு:

விணர் சார்ந்த த			<u>ршпш</u> .		
	உற்ப	பத்தி	Сசශ	வ துறை	றகள்
	துழை	றகள்			
	X	Y	கால	கிடங்கு	த பராமரிப்பு
			அலுவலகம்		
தொழிலாளர்களின் எண்ணிக்கை	40	30	20	20	10
சரக்கு வேண்டுதலின் எண்ணிக்கை	24	20	-	-	6
இயந்திர மணி நேரம்	2400	1600	-	-	-
படிமுறையில் தயாரிக்க.	மேற்செ	லவை	பகிர்ந்தளி	க்கும்	பட்டியலை

19. East coast construction undertook a contract on 1st January 2010. The cost price being Rs. 1,00,000. During the year work certified was valued at Rs. 50,000 of which 75% was received. Work uncertified amounted to Rs. 10,000. The following expenses were incurred.

Particulars	Rs.	Particulars	Rs.
Materials	30,000	Indirect expenses	5,000
Labour	20,000	Wages accrued at the end	2,000
Plant	10,000	Materials in hand	1,000
Direct expenses	8,000	Plant in hand	1,500

Prepare the contract accounts as on 30th June 2010.

ஈஸ்ட் கோஸ்ட் கட்டுமான நிறுவனமானது 1.1.2010 அன்று ஒரு ஒப்பந்தத்தை எடுத்தது. அதன் அடக்க விலை ரூ. 1,00,000. அவ்வாண்டிற்கான சான்றளிக்கப்பட்ட பணி ரூ. 50,000 அதில் 75% பெறப்பட்டது. சான்றளிக்கப்படாத பணி ரூ. 10,000. பின்வரும் செலவினங்கள் ஏற்பட்டன.

விபரங்கள்	%
மூலப்பொருள்கள்	30,000
கூலி	20,000
பொறி	10,000
நேரடிச் செலவினங்கள்	8,000
மறைமுக செலவினங்கள்	5,000
இறுதியில் கொடுக்க வேண்டிய கூலி	2,000
மூலப்பொருளின் கையிருப்பு	1,000
பொறி கையிருப்பு	1,500

30.06.2010 அன்று ஒப்பந்த கணக்கை தயார் செய்க.

20. From the following particulars prepare (a) a statement of cost of manufacture (b) a statement of profit as per cost accounts (c) profit and loss account in the financial books and (d) reconciliation statement reconciling profit as per cost and financial books.

Particulars	Rs.
Opening stock of raw materials	60,000
Opening stock of finished goods	1,20,000
Purchase of raw materials	3,60,000
Stock of raw materials at the end	90,000
Stock of finished goods at the end	30,000
Wages	1,50,000

Calculate factory overhead at 25% on prime cost and office overhead at 75% on factory overhead. Actual works expenses amounted to Rs. 1,16,250 and actual office expenses amounted to Rs. 91,500. The selling price was fixed at a profit of 20% of the selling price.

பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து (அ) உற்பத்தி அடக்கவிலை பட்டியல் (ஆ) அடக்க கணக்கியலின் படி இலாப அறிக்கை (இ) நிதிநிலை ஏட்டின் படி இலாபநட்ட கணக்கு மற்றும் (ஈ) அடக்கவிலை மற்றும் நிதிநிலை ஏட்டின் படி இலாபத்தை சரிசெய்யும் சரிகட்டும் பட்டியலையும் தயாரிக்க.

விவரங்கள்	ሮ Ђ.
கச்சாபொருள்களின் தொடக்கசரக்கிருப்பு	60,000
இறுதிப்பொருளின் தொடக்கசரக்கிருப்பு	1,20,000
கச்சாபொருள்கள் வாங்கியது	3,60,000
இறுதியிலுள்ள கச்சாபொருள்களின் மதிப்பு	90,000
இறுதியிலுள்ள இறுதிப்பொருள்களின் மதிப்ட	30,000
கூலி	1,50,000
கணக்கிடுக. உண்மையான பணி செலவுக	லவிற்கு 75%மும் எ் ரூ. 1,16,250 ங்கள் ரூ. 91,500 லயின் மீது 20%

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 2025.

Fifth Semester

PROJECT MANAGEMENT

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

- Define project integration management.
 திட்ட ஒருங்கிணைப்பு மேலாண்மையை வரையறுக்கவும்.
- 2. What is project life cycle? திட்ட வாழ்க்கை சுழற்சி என்றால் என்ன?
- 3. What is meant by organisational structure? நிறுவன அமைப்பு பற்றி அறிவது என்ன?
- 4. What is work breakdown structure? பணி முறிவு கட்டமைப்பு என்றால் என்ன?
- Write any two benefits of risk management.
 இடர் மேலாண்மையின் ஏதேனும் இரண்டு நன்மைகளை எழுதுக.
- 6. List out the components of project budget. திட்ட பட்ஜெட்டின் கூறுகளை பட்டியலிடுக.

- 7. What is value engineering? மதிப்பு பொறியியல் என்றால் என்ன?
- 8. What is meant by project close out? திட்ட மூடல் பற்றி அறிவது என்ன?
- 9. What are the challenges of contract management? ஒப்பந்த மேலாண்மையின் சவால்கள் யாவை?
- 10. What are the four techniques used for post-completion audit?

தணிக்கை முடிந்த பிறகு பயன்படுத்தப்படும் நான்கு நுட்பங்கள் யாவை?

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) State the benefits of project management. திட்ட மேலாண்மையின் நன்மைகளைக் கூறுக.

Or

- (b) Briefly discuss the project identification process. திட்ட அடையாள செயல்முறையைப் பற்றி சுருக்கமாக விவாதிக்கவும்.
- 12. (a) Bring out the role and responsibilities of project managers.

திட்ட மேலாளர்களின் பங்கு மற்றும் பொறுப்புகளை தருக.

Or

(b) List out the advantages and disadvantages of lasses-faire leadership.

ஜனநாயக தலைமைத்துவத்தின் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகளை பட்டியலிடுக. 13. (a) Write a short note on PERT model.

PERT மாதிரியைப் பற்றி ஒரு சிறுகுறிப்பு எழுதுக.

Or

- (b) State the importance of project planning. திட்ட திட்டமிடலின் முக்கியத்துவத்தைக் கூறுக.
- 14. (a) Differentiate between quality management and total quality management.

தர மேலாண்மை மற்றும் மொத்த தர மேலாண்மையை வேறுபடுத்துக.

Or

- (b) What are the features of a good project management information system?
 - ஒரு நல்ல திட்ட மேலாண்மை தகவல் அமைப்பின் அம்சங்கள் யாவை?
- 15. (a) Explain the characteristics of good project execution.

ஒரு நல்ல திட்ட செயல்படுத்தலின் பண்புகளை விளக்குக.

Or

(b) What are the merits of project management software?

திட்ட மேலாண்மை மென்பொருளின் நன்மைகள் யாவை?

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

Answer any THREE questions.

16. Analyze the prerequisites for a successful project management.

வெற்றிகரமான திட்ட மேலாண்மைக்கான முன்நிபந்தனைகளை பகுப்பாய்வு செய்க.

- 17. Discuss the leadership styles of project manager and line manager.
 - திட்ட மேலாளர் மற்றும் வரி மேலாளரின் தலைமைத்துவ பாணிகளைப் பற்றி விவாதிக்க.
- 18. Discuss in detail about risk identification and risk analysis.
 - இடர் அடையாளம் மற்றும் இடர் பகுப்பாய்வு பற்றி விரிவாக விவாதிக்க.
- 19. Discuss the components of a project management information system.
 - திட்ட மேலாண்மை தகவல் அமைப்பின் கூறுகளைப் பற்றி விவாதிக்க.
- 20. Describe the different types of project management software in detail.
 - பல்வேறு வகையான திட்ட மேலாண்மை மென்பொருளை விரிவாக விவரிக்க.

Sub. Code 12361/12861

DISTANCE EDUCATION

B.Com.(CA)/B.Com.(CA)(L.E) DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

Sixth Semester

SOFTWARE PROJECT MANAGEMENT

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

- 1. What is software project management?
- 2. Define project planning.
- 3. What is budgeting?
- 4. Expand: (a) PERT (b) CPM.
- 5. What is risk?
- 6. What is meant by checklist?
- 7. What is software quality assurance?
- 8. What is software testing?
- 9. What is meant by black box testing?
- 10. What is project closure?

PART B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) What are the activities covered by software project management?

Or

- (b) Write short notes on work breakdown structures.
- 12. (a) Where are estimates done? Explain.

Or

- (b) What are the advantages of PERT?
- 13. (a) Briefly explain the different categories of risk.

Or

- (b) What are the goals of software configuration management?
- 14. (a) Explain conflict management in brief.

Or

- (b) Write short notes on capability maturity model.
- 15. (a) Distinguish between redevelopment and reengineering.

Or

(b) State the purpose of project closure analysis report.

PART C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

16. Describe the different types of organizational structure in detail.

- 17. Explain the various steps involved in project improvement.
- 18. Briefly explain the different steps for change control.
- 19. Explain the various steps of CASE tool implementation.
- 20. Discuss the various steps of business process reengineering.

Sub. Code 12362/12862

DISTANCE EDUCATION

B.Com.(CA)/B.Com.(CA)(Lateral Entry) DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

Sixth Semester

SUPPLY CHAIN MANAGEMENT

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

- 1. What do you mean by supply chain management?
- 2. Define performance metrics.
- 3. What do you mean by E-business models?
- 4. State any four objectives of supply chain management.
- 5. What do you mean by service management?
- 6. Write any four features of warehousing.
- 7. Define logistics resource management.
- 8. Write the duty of third-part logistics network.
- 9. What do you mean by cross docking?
- 10. What is meant by transaction management?

PART B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) Explain the evolution of supply chain management and its current trends.

Or

- (b) Describe the role of suppliers, manufactures and customers in the supply chain.
- 12. (a) Explain the importance of warehouse management in the supply chain.

Or

- (b) Explain the concept of supply chain network design and its importance.
- 13. (a) Explain the key challenges in managing data warehouses for SCM data.

Or

- (b) Explain future of IT in supply chain management.
- 14. (a) Write a short notes on (i) purchase requisition (ii) request for quotation.

Or

- (b) Discuss the factors influencing distribution network design options.
- 15. (a) Describe the procurement process in SAP.

Or

(b) Write a short notes on bullwhip effect.

PART C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

- 16. Explain the impact of responsiveness and efficiency on each of the major drivers of supply chain performance.
- 17. Explain the differences between the supply chain strategies and competitive strategies.
- 18. Explain the conditions to evaluate a supplier in a supply chain.
- 19. What are the roles and implications of E-SRM?
- 20. Explain the merits and demerits of internal supply chain management.

D-8283

Sub. Code

10263/12563/ 12363/12863

DISTANCE EDUCATION

COMMON FOR B.Com./B.Com.(L.E)/
B.Com.(CA)/B.Com.(CA)(L.E) DEGREE EXAMINATION,
MAY 2025.

Sixth Semester

ENTREPRENEURSHIP DEVELOPMENT

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

- Define the term entrepreneur.
 தொழில்முனைவோர் எனும் பதத்தை வரையறுக்க.
- 2. Who are women entrepreneurs? மகளிர் தொழில்முனைவோர் என்பவர்கள் யாவை?
- 3. What is meant by business idea? வியாபார யோசனை பற்றி அறிவது என்ன?
- 4. What do you mean by feasibility study? சாத்தியக்கூறு ஆய்வைப் பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 5. What is meant by combined lay out? கூட்டு வடிவமைப்பு பற்றி அறிவது என்ன?
- 6. Trace the meaning of marketing risk. சந்தையியல் இடர் என்பதன் பொருளை தருக.

- 7. What is project report? திட்ட அறிக்கை என்றால் என்ன?
- 8. What is innovation? புத்தாக்கம் என்பது யாது?
- 9. What do you mean by industrial sickness? தொழிற்சாலை நலிவடைதல் பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 10. What is franchising? உரிமையியல் என்றால் என்ன?

SECTION B —
$$(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$$

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

11. (a) Differentiate the entrepreneur with entrepreneurship.

தொழில் முனைவோரையும், தொழில்முனைவையும் வேறுபடுத்துக.

Or

- Enumerate briefly the functions of NSIC.
 NSIC இன் பணிகளை சுருக்கமாக விவாதிக்க.
- 12. (a) Explain the various steps involved in opportunity analysis.

 வாய்ப்பு பகுப்பாய்வில் உள்ளடங்கியுள்ள பல்வேறு படிநிலைகளை விளக்குக.

Or

(b) Analyse the contents of financial feasibility. நிதி சாத்தியக்கூறுகளின் உள்ளடக்கத்தை ஆராய்க. 13. (a) Discuss the factors to be considered while selecting location for the industrial unit.

தொழிற்சாலைக்கான இடஅமைவை தேர்ந்தெடுக்கும் பொழுது கவனிக்க வேண்டிய காரணிகளை விளக்குக.

Or

- (b) What are the various methods of project appraisal? திட்ட மதிப்பீட்டிற்கான பல்வேறு முறைகள் யாவை?
- 14. (a) State the role of entrepreneur in economic development.

பொருளாதார வளர்ச்சியில் தொழில்முனைவோரின் பங்கைக் குறிப்பிடுக.

Or

- (b) Bring out the importance of creativity.
 படைப்பாற்றலின் முக்கியத்துவத்தை வெளிக் கொணர்க.
- 15. (a) Analyse the causes of industrial sickness. தொழிற்சாலை நலிவடைவதற்கான காரணங்களை ஆராய்க.

Or

(b) Explain the different types of franchising. உரிமையியலின் பல்வேறு வகைகளை சுருக்கமாக விவரிக்க.

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

Answer any THREE questions.

16. Describe the problems and scope of women entrepreneurship.

பெண் தொழில் முனைவோர்களின் பிரச்சனைகள் மற்றும் எல்கையை விவரிக்க.

- 17. Discuss briefly the different sources of business identification opportunities.
 - வியாபார வாய்ப்புகளை கண்டறிவதற்கான பல்வேறு மூலங்களை சுருக்கமாக விவாதிக்க.
- 18. Briefly discuss the various sources of finance. நிதியின் பல்வேறு மூலங்களை சுருக்கமாக விவாதிக்க.
- 19. Discuss the tax concessions available to small scale units. சிறிய அளவிலான அலகுகளுக்கு கிடைக்கும் வரிச் சலுகைகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.
- 20. Explain the various problems of rural entrepreneurship. கிராமப்புற தொழில் முனைவின் பல்வேறு பிரச்சனைகளை விளக்குக.

Sub. Code 12364/12864

DISTANCE EDUCATION

B.Com.(CA)/B.Com.(CA)(Lateral Entry) DEGREE EXAMINATION, MAY 2025.

Sixth Semester

AUDITING

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

- 1. Define auditing.
- 2. Define independent audit.
- 3. Define independent financial audit.
- 4. What is operational audit?
- 5. Define impersonal ledger.
- 6. Define test checking in auditing.
- 7. Define secret reserves.
- 8. Define auditor's remuneration.
- 9. What is an adverse audit report?
- 10. What is meant by calls in arrears?

PART B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) Explain the importance of an independent audit.

Or

- (b) How does audit evidence help in forming an audit opinion?
- 12. (a) Explain the role of operational audit in business management.

Or

- (b) What are the key differences between internal check and internal audit?
- 13. (a) What is window dressing? How does it affect financial statements?

Or

- (b) Explain the objectives and techniques of audit sampling.
- 14. (a) What are the different methods of depreciation? Explain briefly.

Or

- (b) Explain the role of shareholders in the appointment and removal of an auditor.
- 15. (a) Discuss the duties and responsibilities of an auditor under the companies Act.

Or

(b) Explain the procedure for the issue of shares.

PART C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

- 16. Discuss in detail the relationship between accountancy and auditing.
- 17. Define internal check. Explain its objectives, advantages and disadvantages.
- 18. Discuss the audit procedures for verifying derivative transactions and financial instruments.
- 19. What are the different types of reserves? Explain their role in business stability.
- 20. What are the different methods of alteration of share capital? Explain with examples.