Sub. Code 31011/33511

#### DISTANCE EDUCATION

# COMMON FOR M.Com./M.Com. (F & C) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2024.

#### First Semester

## MANAGEMENT CONCEPTS

(CBCS 2018–2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

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

Answer ALL the questions.

- 1. What is Management? மேலாண்மை என்றால் என்ன?
- 2. What do you mean by forecasting? முன் கணிப்பு பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 3. What is decision making? முடிவு எடுத்தல் என்றால் என்ன?
- 4. What is meant by organization? அமைப்புமுறை பற்றி அறிவது என்ன?
- 5. What is upward communication? மேல்நோக்கி செல்லும் தகவல்தொடர்பு என்றால் என்ன?
- 6. Explain the term leadership. தலைமையேற்பு எனும் பதத்தை விளக்குக.

7. Define the term directing.

இயக்குவித்தல் எனும் பதத்தை வரையறுக்க.

8. What is meant by supervision?

மேற்பார்வை பற்றி அறிவது என்ன?

9. What is Management Information System?

மேலாண்மை தகவல்முறை என்றால் என்ன?

10. What do you mean by TQM?

TQM பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?

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

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

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

Or

- (b) Bring out the importance of planning. திட்டமிடுதலின் முக்கியத்துவத்தை தருக.
- 12. (a) What are the characteristics of organization? அமைப்பின் குணாதிசியங்கள் யாவை?

Or

(b) What is decentralization? State its merits.

பரவலாக்கம் என்றால் என்ன? அதனுடைய நன்மைகளை கூறுக.

13. (a) State the general principles of staffing. பணியாளர் நியமனத்தின் பொதுவான கோட்பாடுகளை கூறுக.

Or

- (b) What are the barriers of communication? தகவல் தொடர்பின் தடைகள் யாவை?
- 14. (a) Discuss the various controlling techniques. பல்வேறு கட்டுபாட்டு யுக்திகளை விவாதிக்க.

Or

- (b) What are the characteristics of good co-ordination? ஒரு நல்ல ஒருங்கிணைப்பின் குணாதிசியங்கள் யாவை?
- 15. (a) What are the principles of supervisor? மேற்பார்வையாளரின் கொள்கைகள் யாவை?

Or

(b) Describe the different process of management information system.

மேலாண்மை தகவல் முறையின் பல்வேறு படிநிலைகளை விவாதிக்கவும்.

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

Answer any THREE questions.

16. Discuss the various steps involved in managerial planning.

மேலாண்மை திட்டமிடுதலில் அடங்கியுள்ள பல்வேறு படிநிலைகளை விவரிக்க.

17. Explain the principles of organization in detail.

அமைப்பின் கொள்கைகளை விரிவாக விளக்குக.

- 18. Describe the different types of leaders. தலைமையேற்பவரின் வெவ்வேறு வகைகளை விளக்குக.
- 19. Enumerate the various controlling process. கட்டுபடுத்தலின் பல்வேறு படிகளை விவாதிக்க.
- 20. Explain the various factors affecting business ethics. வணிக நெறிமுறைகளை பாதிக்கும் காரணிகளை விளக்குக.

Sub. Code 33512

## DISTANCE EDUCATION

# M.Com. (Finance and Control) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2024.

### First Semester

## **BUSINESS LAW**

(CBCS 2018–2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

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

Answer ALL questions.

- 1. Define the term "contract".
- 2. What are all the wagering contract?
- 3. What do you mean by privity of contract?
- 4. Define: Free consent.
- 5. What do you mean by performance contract?
- 6. What do you understand by novation?
- 7. Define 'special' damage.
- 8. What are the rights of 'pawnee and pawnor'?
- 9. Define mortgage.
- 10. Define partnership, firm and firm name.

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

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

11. (a) Elements of valid contract.

Or

- (b) Explain the conditions of Acceptance.
- 12. (a) Describe the kinds of consideration.

Or

- (b) Write note on Minor's contract.
- 13. (a) What are all the difference between coercion and undue influence?

Or

- (b) Explain the types of Quasi contract.
- 14. (a) Describe duties of Bailer.

Or

- (b) Explain the termination of lien.
- 15. (a) Explain procedure of admission of petition.

Or

(b) What are the rights of secured creditors?

2

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

Answer any THREE questions.

- 16. Explain classification of contract.
- 17. What do you mean by capacity of contract? Discuss the details the provision of law relating to Minor's agreement.
- 18. Discuss the kinds of mistakes.
- 19. Explain the types of crossing.
- 20. Explain carriage of land.

Sub. Code 31013/33513

#### DISTANCE EDUCATION

# COMMON FOR M.Com./M.Com. (F & C) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2024.

#### First Semester

## ADVANCED ACCOUNTING

(CBCS 2018–2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

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

Answer ALL the questions.

- 1. What is meant by Narration? குறிப்பெழுதுதல் பற்றி அறிவது என்ன?
- 2. What is meant by Journal Proper? முறையான குறிப்பேடு பற்றி அறிவது என்ன?
- 3. What is meant by Conversion Method? மாற்றுதல் முறை பற்றி அறிவது என்ன?
- 4. Define the term Bill of Exchange. மாற்றுசீட்டு எனும் பதத்தை வரையறுக்க.
- 5. What is Pass Book? செல்லேடு என்றால் என்ன?
- 6. What is meant by Capital Expenditure? முதலின செலவு பற்றி அறிவது என்ன?

- 7. What is Consignment Account? அனுப்பீட்டு கணக்கு என்றால் என்ன?
- 8. What is meant by Minimum Rent? குறைந்தபட்ச வாடகை பற்றி அறிவது என்ன?
- 9. What do you mean by Cash in transit? பணியிடை ரொக்கம் பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 10. What do you mean by Instalment Purchase System? தவணைக் கொள்முதல் முறை பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?

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

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

11. (a) What are the advantages of Accounting? கணக்கியலின் நன்மைகள் யாவை?

Or

- (b) Enter the following transaction in the sales returns account.
  - January 2022, 1 Mohan returned goods worth Rs. 250
    - 10 Gopal returned goods worth Rs. 500
    - 28 Balu returned goods worth Rs. 750.

பின்வரும் நடவடிக்கைகளை விற்பனை திருப்ப கணக்கில் பதிவு செய்க.

- ஜனவரி  $2022, \ 1$  மோகன் திருப்பிய சரக்கின் மதிப்பு ரூ. 250
  - 10 கோபால் திருப்பிய சரக்கின் மதிப்பு ரூ. 500
  - 28 பாலு திருப்பிய சரக்கின் மதிப்பு ரூ. 750

D-6614

12. (a) Ram, retail merchant commenced business with a capital of Rs. 12,000 on 01.01,2020. Subsequently on 01.05.2020 he invested further capital of Rs. 5,000. During the year, he has withdrawn Rs. 2,000 for his personal use. on 31.12.2020 his assets and liabilities were as follows:

Assets and Liabilities	Rs.
Cash at bank	3,000
Debtors	4,000
Stock	16,000
Furniture	2,000
Creditors	5,000

Calculate the profit or loss made during the year 2020.

01.01.2020 அன்று இராம் எனும் சில்லறை வியாபாரி ரூ. 12,000 முதலுடன் வியாபாரம் தொடங்கினார். மேலும் தொடர்ச்சியாக 01.05.2020 அன்று அவர் ரூ. 5,000 கூடுதல் முதல் போட்டார். அவ்வாண்டில் அவருடைய சொந்த பயனுக்காக ரூ. 2,000 எடுத்துக் கொண்டார். 31.12.2020 அன்று அவரது சொத்துக்கள் மற்றும் பொறுப்புகள் பின்வருமாறு இருந்தது.

சொத்துக்கள் மற்றும் பொறுப்புகள்	<b>%</b>
வங்கியில் ரொக்கம்	3,000
கடனாளிகள்	4,000
சரக்கிருப்பு	16,000
அறைகலன்	2,000
கடனீந்தோர்கள்	5,000

2020 ஆம் ஆண்டில் இலாபம் அல்லது நட்டத்தை கணக்கிடுக.

Or

(b) The following are the account balance of Vimal Agency after preparing Trading and Profit and Loss account for the year ending 31st December 2014.

	Rs.	Rs.
Land and Building 1	,50,000 Furniture	1,00,000
Closing stock	60,000 Bills payable	40,000
Cash in hand	75,000 Sundry creditors	50,000
Cash at bank	50,000 Capital	4,00,000
Sundry debtors	30,000 Net profit of the year	25,000
Bills receivable	50,000	

# Prepare Balance sheet of Vimal Agency.

பின்வரும் விவரங்கள் டிசம்பர் 31, 2014 ஆம் ஆண்டில் வியாபார மற்றும் இலாப நட்டக் கணக்கை தயாரித்த பிறகு விமல் ஏஜென்ஸிக்குரியது.

	ლ.	ரூ.
நிலம் மற்றும் கட்டிடம்	1,50,000 அறைகலன்	1,00,000
இறுதி சரக்கிருப்பு	$60,\!000$ செலுத்தற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	40,000
கையிருப்பு ரொக்கம்	$75,\!000$ பற்பல கடனீந்தோர்கள்	50,000
வங்கியிருப்பு ரொக்கம்	50,000 முதல்	4,00,000
பற்பல கடனாளிகள்	30,000 அவ்வாண்டைய நிகர இலாபம்	25,000
பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	50,000	

விமல் ஏஜென்ஸியின் இருப்புநிலைக் குறிப்பை தயாரிக்க.

- 13. (a) The Bank Overdraft of Mr. Kamal on 31-12-2018 as per Cash Book is Rs. 4,500. From the following particulars, prepare bank reconciliation statement:
  - (i) Unpresented cheques Rs. 1,500
  - (ii) Uncleared cheques Rs. 850
  - (iii) Bank interest debited in the pass book only Rs. 250

D-6614

- (iv) Bills collected and credited in the pass book only Rs. 400
- (v) Cheque of Ashok dishonoured Rs. 250
- (vi) Cheque issued to Kumar entered in the cash column of the cash book Rs. 150.

31.12.2018 அன்று திரு. கமல் என்பவரின் ரொக்க ஏட்டின் படி மேல்வரைப்பற்று ரூ. 4,500. 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) குமாருக்கு விடுத்த காசோலை ரொக்க ஏட்டின் ரொக்க பத்தியில் பதிவு செய்யப்பட்டது ரூ. 150.

Or

(b) Information are given below:

Particulars	Dr. (Rs.)	Cr. (Rs.)
Prize Distribution Fund	_	15,000
Prize Distribution Fund Investment	15,000	_
Interest received on such investment	_	600
Prize distributed	300	_

How will you show the amount in the final accounts of a non-trading concern?

D-6614

தகவல்களானது கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

விவரங்கள் பற்று (ரூ.) வரவு (ரூ.) பரிசு பகிர்ந்தளிப்பு நிதி — 15,000 பரிசு பகிர்ந்தளிப்பு நிதி முதலீடு 15,000 — முதலீட்டின் மீதான பெற்ற வட்டி — 600 பரிசு பகிர்ந்தளித்தது 300 —

வணிக நோக்கமற்ற நிறுவனத்தின் இறுதி கணக்கில் இத்தொகையானது எப்படி காண்பிக்கப்படும் என்பதை காட்டுக.

14. (a) A machine was purchased on 1st January 2014 at a cost of Rs. 19,000 and Rs. 1,000 was spent on its installation. The depreciation is written off at 10% on the original cost method every year. The machine was sold for Rs. 10,000 on 30th September 2015. Show the Machinery account for the two years.

ஜனவரி 1, 2014 அன்று ரூ. 19,000 அடக்கவிலை கொண்ட ஒரு இயந்திரத்தை வாங்கி ரூ. 1,000 நிறுவுதல் செலவு செய்யப்பட்டது. ஆண்டுதோறும் உண்மையான அடக்கவிலை முறையில் 10% தேய்மானமானது ஒதுக்கப்படுகிறது. செப்டம்பர் 30, 2015 அன்று இயந்திரமானது ரூ. 10,000 விற்கப்பட்டது. இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு இயந்திர கணக்கை தயாரிக்க.

Or

(b) Ravi took a colliery on lease. The dead rent was Rs. 750 a year. Merging into a royalty of 35 paise per tonne of Coal raised with the right to recover short workings out of royalties of two subsequent years from the period in which the short workings arose. The output raised were:

Year 1 2 3 4 5
Output (tonns) 1000 1500 2500 1500 1000

Prepare short working account.

D-6614

ரவி சுரங்கம் ஒன்றை குத்தகைக்கு எடுத்துள்ளார். குறைந்தபட்ச வாடகை வருடத்திற்கு ரூ. 750. ஒவ்வொரு டன்னுக்கும் 35 காசுகள் வீதம் உரிமைத்தொகை செலுத்துவதாக ஒப்புக்கொண்டார்.

ஒவ்வொரு ஆண்டிலும் உரிமைத்தொகையை விட கூடுதலாக உள்ள குறைந்தளவு குத்தகை தொகையை அடுத்த இரண்டு ஆண்டுக்குள் மீட்க வேண்டும். உற்பத்தி விபரம் பின்வருமாறு:

வருடம் 1 2 3 4 5 உற்பத்தி (டன்களில்) 1000 1500 2500 1500 1000

குறை உற்பத்தி கணக்கினை தயார் செய்க.

15. (a) From the following particulars prepare

Departmental Trading and Profit and Loss Account
for the year ending 31.12.2015.

	Dept. X	Dept. Y
	(Rs.)	(Rs.)
Stock on 01.01.2015	9,000	8,400
Purchases	27,000	21,600
Sales	42,000	36,000
Direct expenses	5,490	8,520
Postage	360	360
Stock on 31.12.2015	10,800	4,800

Indirect expenses for the entire business was Rs. 3,900 which are to be divided in the proportion of sales of the two departments.

பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து 31.12.2015 இல் முடிவடையும் துறைகளின் வியாபார இலாப நட்டக் கணக்கை தயாரிக்க.

	துறை X (ரூ.)	துறை Y (ரூ.)
01.01.2015 அன்றைய சரக்கிருப்பு	9,000	8,400
கொள்முதல்	27,000	21,600
விற்பனை	42,000	36,000
நேரடி செலவினங்கள்	5,490	8,520
தபால் செலவுகள்	360	360
31.12.2015 அன்றைய சரக்கிருப்பு	10,800	4,800

வியாபார முழுமைக்கும் உள்ள மறைமுக செலவினங்கள் ரூ. 3,900. இத்தொகையை இரு துறைகளின் விற்பனை அடிப்படையில் பகிர்ந்து கொள்ள வேண்டும்.

#### Or

(b) Bangalore Motor Service buys a motor car on instalment system from Hind Motors Ltd. On 01.01.2021 under which payment is to be made on December 31 for 4 years @ Rs. 50,000 p.a. interest being calculated at 5% p.a. The cash price of the car was Rs. 1,77,300. Depreciate the car at 10% p.a. on diminishing balance method. Calculate the amount of interest included in each instalment.

பெங்களூர் மோட்டார் சர்வீஸ் தவணை முறையில் 01.01.2021 அன்று இந்து மோட்டார் நிறுமத்திடம் இருந்து ஒரு மோட்டார் காரை வாங்கியது. ஒவ்வொரு ஆண்டும் டிசம்பர் 31 அன்று ரூ. 50,000 வீதம் நான்கு ஆண்டுகளுக்கு தொகையானது செலுத்தப்பட வேண்டும். வட்டியானது ஆண்டுக்கு 5% ஆகும். மோட்டார் காரின் ரொக்கவிலை ரூ. 1,77,300. ஆண்டு ஒன்றுக்கு 10% தேய்மானமானது குறைந்து செல் மதிப்பு முறையில் கணக்கிடப்படுகிறது. ஒவ்வொரு தவணைத் தொகையிலும் உள்ள வட்டி தொகையை கணக்கிடுக.

## 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. A sold goods to the value of Rs. 4,000 to B taking a bill at 3 months therefore. 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 three 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.

A ரூ. 4,000 பெறுமான சரக்குகளைக் Bக்கு விற்பனை செய்து 3 மாத உண்டியலை எடுத்துக் கொண்டார். A அந்த உண்டியலை ஒன்றுக்கு 10 சதவீதத்தில் அவருடைய வங்கியில் ஆண்டு செய்தார். முதிர்வின் போது, அந்த உண்டியல் மறுக்கப்பட்டு திருப்பப்பட்டது குறிக்கைக் கட்டணம் ரூ. 10 B ரூ. 1,000 மற்றும் குறிக்கைக் கட்டணத்தைக் கொடுத்து ரு. 3,000 மற்றும் 10 சதவீத வட்டிக்கு வேறு ஒரு உண்டியலை முன்று மாத காலத்திற்குக் கொடுத்தார். ஆனால் முதிர்வுக்கு அவர் நொடிப்பு நிலை அடைந்தார். காரணமாக கடனீந்தோருக்கு ரூபாய் ஒன்றுக்கு 80 கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. A ஏட்டில் குறிப்பேட்டுப் பதிவு தந்து செந்தில் ஏட்டில் B கணக்கு தயாரிக்கவும்.

18. From the following details prepare an income and expenditure account for the year ending 31st December 2017.

#### Receipts and Payments Account

Receipts	Rs	. Payments	Rs.
To Balance b/d	25	60 By Salaries	1,200
To Subscription		By General expenses	300
2016	250	By Electricity	200
2017	1,000	By Books	100
2018	<u>200</u> 1,45	60 By News papers	400

D-6614

Receipts	Rs.	Payments	Rs.
To Sale of old furniture	Е	By Postage	50
(Cost Rs. 100)	60 E	By Furniture	250
To Rent received	740 E	By Balance cid	500
To Entertainment Gains	400		
To Sale of News papers	100		
	3,000		3,000

## Additional information:

- (a) The club has 50 members each paying an annual subscription of Rs. 25. Subscriptions outstanding on 31st December 2016 were Rs. 300.
- (b) On 31st December 2017, salaries outstanding amounted to Rs. 100. Salaries paid included Rs. 100 for the year 2016.
- (c) On 01.01.2017 the Club owned land and buildings valued at Rs. 10,000. Furniture Rs. 600 and books Rs. 500.

2017 டிசம்பர் 31 அன்று முடியும் வருவாய் செலவினக் கணக்கை பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து தயாரிக்க.

பெறுதல் மற்றும் செலுத்துதல் கணக்கு

பெறுதல்கள்	<del>ூ.</del> ர	செலுத்துத <b>்</b>	்கள் ரூ.
இருப்பு கீ/கொ	250	சம்பளம்	1,200
சந்தா		பொது செலவி	னங்கள் 300
2016	250	மின்கட்டணம்	200
2017	1,000	புத்தகங்கள்	100
2018	200 1,450	செய்திதாள்கள்	400
பழைய அறைகலன் விற்றது		தபால் செலவு	50
(அடக்கவிலை ரூ. 100)	60	அறைகலன்	250
வாடகை பெற்றது	740	இருப்பு கீ/இ	500
பொழுதுபோக்கு மூலம் வருமானம்	400		
செய்திதாள்கள் விற்றது	100		
	3,000	•	3,000
	10		D-6614

# கூடுதல் விவரங்கள்:

- (அ) மொத்தம் 50 உறுப்பினர்கள் உள்ளனர். ஒவ்வொருவரும் செலுத்தக்கூடிய ஆண்டு சந்தா ரூ. 25. 31 டிசம்பர் 2016ல் பெறவேண்டிய சந்தா ரூ. 300.
- (ஆ) 31 டிசம்பர் 2017, அன்று கொடுபட வேண்டிய சம்பளம் ரூ. 100. இவ்வாண்டில் செலுத்திய சம்பளத்தில் 2016க்கான சம்பளம் ரூ. 100 சேர்ந்துள்ளது.
- (இ) 01.01.2017 அன்று அக்கழகத்தில் ரூ. 10,000 மதிப்புள்ள நிலம் மற்றும் கட்டிடமும் அறைகலன் ரூ. 600, புத்தகம் ரூ. 500 இருந்தது.
- 19. Distinguish between consignment and joint venture. அனுப்பீடு மற்றும் இணைவினையை வேறுபடுத்துக.
- 20. Kolkata HO invoiced the goods to its Pune branch at cost plus 25%. From the following details prepare the Pune branch a/c for the year 2017.

	Rs.
Stock 1.1.2017 invoice price	1,250
Stock 31.12.2017 invoice price	1,500
Debtors 1.1.2017	700
Debtors 31.12.2017	900
Cash sales for the year	5,700
Credit sales for the year	3,500
Goods invoiced from Kolkata	9,100
Rent	400
Wages	340
Sundry expenses	80

D-6614

கொல்கத்தா தலைமை அலுவலகம் பூனே கிளைக்கு சரக்குகளை அடக்கவிலையோடு 25% சேர்த்து பட்டியலிடுகிறது. கீழ் கொடுத்துள்ள விபரங்களிலிருந்து பூனே கிளைக் கணக்கை 2017–ம் ஆண்டிற்கு தயார் செய்க.

	<b>%</b>
சரக்கிருப்பு 1.1.2017 இடாப்புவிலை	1,250
சரக்கிருப்பு 31.1.2017 இடாப்புவிலை	1,500
கடனாளிகள் 1.1.2017	700
கடனாளிகள் 31.1.2017	900
இவ்வாண்டின் ரொக்க விற்பனை	5,700
இவ்வாண்டின் கடன் விற்பனை	3,500
சரக்கு இடாப்பு விலை கொல்கத்தாவுக்கு அனுப்பப்பட்டது	9,100
வாடகை	400
கூலி	340
பற்பல செலவுகள்	80

Sub. Code 31014/33514

#### DISTANCE EDUCATION

# COMMON FOR M.Com./M.Com. (F & C) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2024.

#### First Semester

## BUSINESS ENVIRONMENT

(CBCS 2018–2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

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

Answer ALL the questions.

- 1. What is meant by Business Environment? வணிக சூழல் பற்றி அறிவது என்ன?
- 2. What do you understand by Social Responsibility of a Business?

ஒரு வணிகத்தின் சமூகப் பொறுப்பின் மூலம் நீங்கள் என்ன புரிந்து கொள்கிறீர்கள்?

- 3. What do you meant by Mixed Economy? கலப்பு பொருளாதாரம் பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 4. What do you mean by Economic Planning? பொருளாதார திட்டமிடல் பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 5. Define Public Sector.

பொதுத்துறையை வரையறுக்கவும்.

- 6. Define Disinvestment. முதலீட்டை விலக்குதல் வரையறுக்கவும்.
- 7. What is technological environment? தொழில்நுட்ப சூழல் என்றால் என்ன?
- 8. Who is the current director general of WTO? உலக வர்த்தக அமைப்பின் தற்போதைய இயக்குநர் ஜெனரல் யார்?
- 9. What are the types of Industrial Finance? தொழில்துறை நிதியின் வகைகள் யாவை?
- 10. Expand "LPG" as per New Industrial Policy 1991. புதிய தொழில்துறை கொள்கை 1991இன் படி "LPG" விரிவாக்கம்.

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

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

11. (a) Explain the importance of the business environment.

வணிகச் சூழலின் முக்கியத்துவத்தை விளக்கவும்.

Or

- (b) What are the major areas of social responsibility of a business? ஒரு வணிகத்தின் சமூகப் பொறுப்பின் முக்கிய பகுதிகள் யாவை?
- 12. (a) How is culture related to business? கலாச்சாரம் வணிகத்துடன் எவ்வாறு தொடர்புடையது?

Or

(b) What are the types of Economic Systems? பொருளாதார அமைப்புகளின் வகைகள் யாவை?

13. (a) Explain the significance of Economic Planning. பொருளாதாரத் திட்டமிடலின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.

Or

(b) What are the main objectives of Industrial Policy 1991?

தொழில்கொள்கை 1991இன் முக்கிய நோக்கங்கள் யாவை ?

14. (a) What are the differences between Privatization and Disinvestment?

தனியார்மயமாக்கலுக்கும் முதலீட்டை விலக்குவதற்கும் உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?

Or

(b) What are the factors that govern the Technological Environment?

தொழில்நுட்ப சூழலை நிர்வகிக்கும் காரணிகள் யாவை?

15. (a) What are the main features of Consumer Protection Act 1986?

நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டம் 1986 இன் முக்கிய அம்சங்கள் யாவை?

Or

(b) What the sources of Industrial Finance?

தொழில்துறை நிதி ஆதாரங்கள் யாவை?

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

Answer any THREE questions.

16. Briefly explain the various dimensions of business environment.

வணிக சூழலின் பல்வேறு பரிமாணங்களை சுருக்கமாக விளக்கவும்.

D-6615

17. What are the achievements and failures of Economic Planning in India?

இந்தியாவில் பொருளாதாரத் திட்டமிடலின் சாதனைகள் மற்றும் தோல்விகள் யாவை?

18. Discuss in detail about the Industrial Policy in India at different periods.

பல்வேறு காலகட்டங்களில் இந்தியாவில் தொழில்கொள்கை பற்றி விரிவாக விவாதிக்கவும்.

19. Discuss in detail about the consumer rights and its importance as per Consumer Protection Act, 1986.

நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டம் 1986ன் படி நுகர்வோர் உரிமைகள் மற்றும் அதன் முக்கியத்துவம் பற்றி விரிவாக விவாதிக்கவும்.

20. What is Industrial Finance? What are the functions of Industrial Finance Corporation?

தொழில்துறை நிதி என்றால் என்ன? தொழில்துறை நிதி நிறுவனத்தின் செயல்பாடுகள் யாவை?

Sub. Code 33521

## DISTANCE EDUCATION

# M.Com. (Finance and Control) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2024.

### Second Semester

## OPERATIONS RESEARCH

(CBCS 2018–2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

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

Answer ALL questions.

- 1. State surplus variable.
- 2. What is the principle of duality?
- 3. Write the best method for solving an assignment problem.
- 4. Mention the two techniques used for project scheduling.
- 5. Give an example of a simulation model.
- 6. Mention three types of floats.
- 7. Define non-degenerate basic solution.
- 8. Define optimal solution of LPP.
- 9. Define the characteristics of queueing system.
- 10. Write the rules for determining saddle point.

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

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

11. (a) What are the features of OR?

Or

- (b) Explain the artificial variable technique of solving an LPP
- 12. (a) Express the following LPP in standard form.

Min 
$$z = 5x_1 + 7x_2$$

Subject to:

$$x_1 + x_2 \le 8$$

$$3x_1 + 4x_2 \ge 3$$

$$6x_1 + 7x_2 \ge 5$$

$$x_1, x_2 \ge 0.$$

Or

(b) Find the dual of the LPP.

Max 
$$z = 3x_1 - x_2 + x_3$$

Subject to:

$$4x_1 - x_2 \le 8$$

$$8x_1 + x_2 + 3x_3 \ge 12$$

$$5x_1 - 6x_3 \le 13$$

$$x_1, x_2, x_3 \ge 0.$$

13. (a) Use two-phase simplex method to solve.

Max 
$$z = 5x_1 + 8x_2$$

Subject to:

$$3x_1 + 2x_2 \ge 3,$$

$$x_1 + 4x_2 \ge 4$$

$$x_1 + x_2 \le 5$$

$$x_1, x_2 \ge 0.$$

Or

(b) Prove that the dual of the dual is the primal.

14. (a) Explain the methods of IPP.

Or

- (b) Define simulation and write uses of simulation.
- 15. (a) A TV repairman finds that the time spent on his job has an exponential distribution with mean 30 min. If he repairs sets in the order in which they come in and if the arrival of set is approximately Poisson with an average rate of 10 per 8 hour day.
  - (i) How many jobs are a head of the set just brought in?
  - (ii) What is the repairman's expected idle time each day?

Or

(b) Explain the PERT procedure.

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

Answer any THREE questions.

- 16. Describe simplex method of solving LPP.
- 17. Using duality to solve the LPP.

Max 
$$z = 5x_1 + 12x_2 + 4x_3$$

Subject to:

$$x_1 + 2x_2 + x_3 \le 5$$

$$2x_1 - x_2 + 3x_3 = 2$$

$$x_1, x_2, x_3 \ge 0.$$

- 18. (a) Explain the steps in the Hungarian method used for solving assignment problem.
  - (b) What do you understand by restricted assignments? Explain how should one overcome it.
- 19. Solving the IPP, maximize  $z = 3x_1 + 4x_2$

Subject to:

$$3x_1 + 2x_2 \le 8$$

$$x_1 + 4x_2 \le 10$$
 and

 $x_1, x_2 \ge 0$  and are integers.

20. Solve the following DPP.

$$Minimize z = x_1 + x_2 + x_3$$

Subject to :  $x_1 \cdot x_2 \cdot x_3 = 27$  and  $x_1, x_2, x_3 \ge 0$ .

Sub. Code 33522

## DISTANCE EDUCATION

# M.Com. (Finance and Control) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2024.

### Second Semester

## ORGANIZATIONAL BEHAVIOUR

(CBCS 2018–2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

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

Answer ALL questions.

- 1. What do you mean by personality?
- 2. Write any four objectives of organizational behaviour.
- 3. What is meant by organizational changes?
- 4. What do you mean by work stress?
- 5. State any four causes for conflicts.
- 6. Define "Communication".
- 7. What do you mean by career planning?
- 8. What is meant by organizational politics?
- 9. State any two merits and demerits of emotional intelligence.
- 10. What do you mean by knowledge management process?

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

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

11. (a) Explain the types of values.

Or

- (b) Briefly explain the factors influencing individual behaviour.
- 12. (a) Describe the elements of organizational behaviour.

Or

- (b) Explain the characteristics of learning.
- 13. (a) What are the determinants of organizational culture?

Or

- (b) Write the different stages of conflicts.
- 14. (a) Explain the different dimension of emotional intelligence.

Or

- (b) Describe the evaluation of career planning.
- 15. (a) Explain the different stages of groups.

Or

(b) What are the types of communication?

2

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

Answer any THREE questions.

- 16. Describe the models of organizational behaviour.
- 17. Explain the differences between individual and group decision making.
- 18. What are the advantages and disadvantages of emotional intelligence?
- 19. What are the factors influencing organizational changes?
- 20. Explain the impact of organizational climate in organizational behaviour.

Sub. Code 31023/33523

#### DISTANCE EDUCATION

# COMMON FOR M.Com./M.Com. (F & C) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2024.

### Second Semester

## ADVANCED COST ACCOUNTING

(CBCS 2018–2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

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

Answer ALL the questions.

- 1. Define 'Cost'. அடக்கவிலை வரையறு.
- 2. What are "Elements of Cost"? அடக்கவிலையில் கூறுகள் யாவை?
- Explain Halsey Plan.
   ஹால்சி திட்டம் குறித்து எழுது.
- 4. What is Profit Sharing System? லாப பகிர்வு முறை என்றால் என்ன?
- 5. What is Absorption of overheads? மேல் செலவுகளில் மீட்பு முறை என்றால் என்ன?
- 6. What do you mean by Machine hour Rate? எந்திர மணி நேர வீதம் என்றால் என்ன?

- 7. Write a note on Retention Money. தக்கவைப்பு பணம் என்றால் என்ன?
- 8. Write a note on cost plus contract. செலவு மற்றும் ஒப்பந்தம் குறித்து சிறு குறிப்பு வரைக.
- 9. Define job costing. பணி கணக்கியல் வரையறு.
- 10. What is the role of estimating in job costing? பணிக்கணக்கில் கணக்கிடுவதின் பங்கு என்ன?

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

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

11. (a) A product is sold for Rs. 5,00,000 so as to show a profit of 33.33% on cost price. Find out the profit on sales in rupees and in %.

ஒரு பொருள் ரூ. 5,00,000க்கு விற்கப்படுகிறது. இதனால் விலையில் 33.33% லாபம் கிடைக்கும். விற்பனையின் லாபத்தை ரூபாய் மற்றும் % இல் கண்டறியவும்.

Or

(b) Find out the economic order quantity and the number of order per year from the following information. Monthly consumption 3,000 units; cost per unit Rs. 54; Ordering cost Rs. 150 per order, inventory carrying cost 20% of the average inventory.

பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து பொருளாதார வரிசையின் அளவு மற்றும் வருடத்திற்கு ஆர்டர் எண்ணிக்கையைக் கண்டறியவும். மாதாந்திர நுகர்வு 3,000 அலகுகள்; ஒரு யூனிட் விலை ரூ. 54; ஒரு ஆர்டரின் விலை ரூ. 150; சரக்கு எடுத்துச் செல்லும் சராசரி சரக்குகளில் 20% செலவாகும். 12. (a) Calculate the earnings of worker's X and Y under (i) straight piece rate system and (ii) Taylor's differential piece rate system from the following details:

Standard time per unit = 12 minutes

Standard rate per hour = Rs. 60

Differentials to be used 80% and 120%

In a particular day of 8 hours, worker 'X' produced 30 units and worker 'Y' produced 50 units.

பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து (i) நேரான துண்டு விகித முறை மற்றும் (ii) டெய்லரின் வேறுபட்ட துண்டு விகித முறையின் கீழ் தொழிலாளியின் X மற்றும் Y இன் வருவாயைக் கணக்கிடுக :

ஒரு யூனிட்டுக்கான நிலையான நேரம் = 12 நிமிடங்கள் ஒரு மணி நேரத்திற்கு நிலையான கட்டணம் = ரூ. 60 பயன்படுத்த வேண்டிய வேறுபாடுகள் 80% மற்றும் 120% ஒரு குறிப்பிட்ட நாளில் 8 மணிநேரத்தில், தொழிலாளி X 30 யூனிட்களையும், Y தொழிலாளி 50 யூனிட்களையும் உற்பத்தி செய்தார்.

Or

(b) Standard time per piece = 12 hours

Time worked X = 9 hours Y = 8 hours

Workers hourly rate = 0.50 calculate the earnings of X and Y under the rowan plan.

நிலையான நேரம் = 12 மணிநேரம்

வேலை நேரம் X=9 மணிநேரம் Y=8 மணிநேரம்

தொழிலாளர்களின் மணிநேர விகிதம் =0.50 ரோவன் திட்டத்தின் கீழ் X மற்றும் Y இன் வருவாயைக் கணக்கிடுக.

13. (a) Ascertain the amount of under or over absorption of overhead from the following: Labour hour rate for January 2009: Rs. 5 per hour, Labour hours worked during the month: 20,000; overhead incurred in January 2009: 1,12,800.

பின்வருவனவற்றில் இருந்து மேல்நிலையின் கீழ் அல்லது அதிகமாக உறிஞ்சப்பட்ட அளவைக் கண்டறியவும் : ஜனவரி 2009க்கான தொழிலாளர் மணிநேர விகிதம்; ஒரு மணி நேரத்திற்கு ரூ. 5, மாதத்தில் வேலை செய்த வேலை நேரம் : 20,000; ஜனவரி 2009 இல் ஏற்பட்ட மேல்நிலை : 1,12,800.

Or

(b) Compute the amount of under or over absorption of overhead from the under mentioned details.

Machine hour rate for March 2010: Rs. 8 per hour Machine hour worked in March 2010: 80,000

Overhead actually spent in March 2010: Rs. 6,00,000.

கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள விவரங்களிலிருந்து மேல்நிலையின் கீழ் அல்லது அதிகமாக உறிஞ்சப்பட்ட அளவைக் கணக்கிடுங்கள்.

மார்ச் 2010க்கான இயந்திர மணிநேரம் : ஒரு மணி நேரத்திற்கு ரூ. 8

இயந்திர நேரம் மார்ச் 2010இல் வேலை செய்தது : 80,000

உண்மையில் மார்ச் 2010ல் செலவழிக்கப்பட்ட மேல்நிலை : ரூ. 6,00,000.

14. (a) The following are the expenses of Balaji & Co., in respect of a contract which commenced on 1<sup>st</sup> January 2010.

Rs.

Material purchased 50,000

Materials on hand 2,500

Direct wages 75,000

Plant issued 25,000

Direct expenses 40,000

The contract price was Rs. 7,50,000 and the same was duly received when the contract was completed in August 2010. Charge indirect expenses at 15% on wages. Provide Rs. 5,000 for depreciation on plant and prepare the contract account and the contractee Account.

ஜனவரி 1, 2010 அன்று தொடங்கப்பட்ட ஒப்பந்தம் தொடர்பாக பாலாஜி & கோ.-வின் செலவுகள் பின்வருமாறு.

	ரூ.
பொருள் வாங்கப்பட்டது	50,000
கையில் உள்ள பொருட்கள்	2,500
நேரடி ஊதியம்	75,000
ஆலை வெளியிடப்பட்டது	25,000
நேரடி செலவுகள்	40,000

ஒப்பந்த விலை ரூ. 7,50,000 ஆக இருந்தது. ஆகஸ்ட் 2010 இல் ஒப்பந்தம் முடிவடைந்தபோது அது முறையாகப் பெறப்பட்டது. ஊதியத்தில் 15% மறைமுக செலவுகளை வசூலிக்கவும். ஆலையின் தேய்மானத்திற்காக ரூ. 5,000 வழங்கவும் மற்றும் ஒப்பந்தக் கணக்கு மற்றும் ஒப்பந்ததாரர் கணக்கை தயார் செய்யவும்.

#### Or

(b) How much profit, if any, you would allow to be considered in the following case?

Rs.

Contract cost	5,60,000
Contract value	10,00,000
Cash received	5,40,000

Uncertified work 60,000

Depreciation made from bills by way of security deposit 10%.

D-6618

எவ்வளவு லாபம், ஏதேனும் இருந்தால், பின்வரும் வழக்கில் பரிசீலிக்க அனுமதிக்கலாம்.

ரு.

ஒப்பந்த செலவு	5,60,000
ஒப்பந்த மதிப்பு	10,00,000
பணம் கிடைத்தது	5,40,000
சான்றளிக்கப்படாத வேலை	60,000

பாதுகாப்பு வைப்புத்தொகை மூலம் பில்களில் இருந்து செய்யப்படும் தேய்மானம் 10%.

- 15. (a) The profit as per cost accounts was Rs. 1,50,000. Calculate the profit as per financial accounts on the basis of the following information:
  - (i) Work overheat wear under required in cost accounts by Rs. 6,200
  - (ii) Administration expenses were under recorded in financial accounts by Rs. 2,750.
  - (iii) Depreciation charges over recovered in cost accounts Rs. 1,900.
  - (iv) Interest received on investment Rs. 1,000.

செலவு கணக்குகளின்படி லாபம் ரூ. 1,50,000. பின்வரும் தகவல்களின் அடிப்படையில் நிதிக் கணக்குகளின்படி லாபத்தைக் கணக்கிடுங்கள் :

செலவுக் கணக்குகளில் தேவைப்படும் வேலை ஓவர் ஹீட் உடைகள் ரூ. 6,200

நிர்வாகச் செலவுகள் நிதிக் கணக்குகளில் ரூ. 2,750 தேய்மானக் கட்டணங்கள் மீட்டெடுக்கப்பட்ட ரூ. 1,900 முதலீட்டில் பெறப்பட்ட வட்டி ரூ. 1,000.

Or

D-6618

(b) Compute the profit shown by financial accounts from the details given below:

Costing profit Rs. 25,000

Losses and expenses shown in financial accounts alone:

Good will written off Rs. 5,000

Preliminary expenses return of Rs. 1,900

Dividend paid Rs. 6,000

Profit shown in financial accounts alone: Income from investments Rs. 12,000.

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள விவரங்களிலிருந்து நிதிக் கணக்குகள் காட்டும் லாபத்தைக் கணக்கிடுங்கள் :

செலவு லாபம் ரூ. 25,000

நிதிக் கணக்குகளில் மட்டும் காட்டப்படும் இழப்புகள் மற்றும் செலவுகள் :

குட் வில் ரூ. 5,000

ஆரம்ப செலவுகள் திரும்ப ரூ. 1,900

ஈவுத்தொகை ரூ. 6,000

நிதிக் கணக்குகளில் மட்டுமே காட்டப்படும் லாபம் : முதலீடுகளின் வருமானம் ரூ. 12,000.

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

Answer any THREE questions.

16. You are required to calculate reordering level, maximum level, minimum level and average stock level.

Two components A and B are used as follows;

Reordering Quantity:

A - 1,200 units;

B - 1,000 units

Reordering Period:

A-2 to 4 weeks

B-3 to 6 weeks

Normal usage 300 units per week each

Minimum usage 150 units per week each

Maximum usage 450 units per week each.

மறுவரிசைப்படுத்தல் நிலை, அதிகபட்ச நிலை குறைந்தபட்ச நிலை மற்றும் சராசரி பங்கு நிலை ஆகியவற்றை நீங்கள் கணக்கிட வேண்டும்.

A மற்றும் B ஆகிய இரண்டு கூறுகள் பின்வருமாறு பயன்படுத்தப்படுகின்றன; மறுவரிசைப்படுத்துதல் அளவு :

A-1,200 அலகுகள் ;

 $\mathrm{B}-1{,}000$  அலகுகள்

மறுவரிசைப்படுத்துதல் காலம்:

A-2 முதல் 4 வாரங்கள்

B-3 முதல் 6 வாரங்கள்

சாதாரண பயன்பாடு ஒவ்வொரு வாரமும் 300 யூனிட்கள் குறைந்தபட்ச பயன்பாடு ஒவ்வொரு வாரமும் 150 யூனிட்கள் அதிகபட்ச பயன்பாடு ஒவ்வொரு வாரமும் 450 யூனிட்கள்.

- 17. You are required to calculate the following for each of the components.
  - (a) reordering level
  - (b) maximum level
  - (c) minimum level
  - (d) average stock level.

From the following particulars, calculate earning of a worker under:

Time rate system, Piece wage rate, Halsey plan and Rowan plan.

Wage rate - Rs. 2 per hour

Production per hour -4 units

Dearness allowance – Re. 1 per hour

Standard time fixed – 80 hours

Actual time taken -50 hours

Production -250 units.

ஒவ்வொரு கூறுகளுக்கும் பின்வருவனவற்றை நீங்கள் கணக்கிட வேண்டும்.

- (அ) மறுவரிசைப்படுத்தல் நிலை
- (ஆ) அதிகபட்ச நிலை
- (இ) குறைந்தபட்ச நிலை
- (ஈ) சராசரி பங்கு நிலை

பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து, ஒரு தொழிலாளியின் வருமானத்தைக் கணக்கிடுங்கள்.

நேர விகித அமைப்பு, துண்டு ஊதிய விகிதம், ஹல்சி திட்டம் மற்றும் ரோவன் திட்டம்.

ஊதிய விகிதம் – ஒரு மணி நேரத்திற்கு ரூ. 2

ஒரு மணி நேரத்திற்கு உற்பத்தி – 4 அலகுகள்

அகவிலைப்படி – ஒரு மணி நேரத்திற்கு 1 ரூபாய்

நிலையான நேரம் – 80 மணிநேரம்

எடுக்கப்பட்ட உண்மையான நேரம் – 50 மணிநேரம்

உற்பத்தி – 250 அலகுகள்.

18. The following details are available for the month of May 2010 relating two services departments A and B and production departments R and S.

### **Apportionment Basis**

	Amount Rs.	В	$\mathbf{R}$	$\mathbf{S}$
A	20,000	25%	40%	35%
В	15,000	_	40%	60%
R	30,000	_	_	_
$\mathbf{S}$	32,000	_	_	_

Prepare a summary of overhead distribution under the step ladder method.

இரண்டு சேவைகள் துறைகள் A மற்றும் B மற்றும் உற்பத்தித் துறைகள் R மற்றும் S தொடர்பான பின்வரும் விவரங்கள் மே 2010 மாதத்தில் கிடைக்கின்றன.

பகிர்வு அடிப்படை

	தொகை ரூ.	В	$\mathbf{R}$	$\mathbf{S}$
A	20,000	25%	40%	35%
В	15,000	_	40%	60%
R	30,000	_	_	_
$\mathbf{S}$	32,000	_	_	_

படி ஏணி முறையின் கீழ் மேல்நிலை விநியோகத்தின் சுருக்கத்தை தயார் செய்யவும்.

19. The following expenses were incurred on an unfinished contract during the accounting year 2010:

	Rs.
Materials	90,000
Wages	80,000
Other expenses	5,000

Rs. 2,00,000 was received from the contractee, being 80% of the work certified. Work done but not certified was Rs. 5,000. Determine the profit to be credited to profit and Loss Account in all the three alternatives given below:

- (a) Contract price Rs. 3,00,000
- (b) Contract price Rs. 5,50,000
- (c) Contract price Rs. 12,00,000.

கணக்கியல் ஆண்டில் 2010 இல் முடிக்கப்படாத ஒப்பந்தத்தில் பின்வரும் செலவுகள் ஏற்பட்டன :

ரூ.

பொருட்கள்	90,000
கூலி	80,000
மற்ற செலவுகள்	5,000

ஒப்பந்ததாரரிடமிருந்து ரூ. 2,00,000 பெறப்பட்டது. 80% வேலை சான்றளிக்கப்பட்டது. வேலை செய்து சான்றிதழ் பெறாமல் ரூ. 5,000. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள மூன்று மாற்றுகளிலும் லாபம் மற்றும் இழப்புக் கணக்கில் வரவு வைக்கப்பட வேண்டிய லாபத்தைத் தீர்மானிக்கவும்.

- (அ) ஒப்பந்த விலை ரூ. 3,00,000
- (ஆ) ஒப்பந்த விலை ரூ. 5,50,000
- (இ) ஒப்பந்த விலை ரூ. 12,00,000.

# 20. Prepare a statement of reconciliation from the following:

	Rs.
Net loss as per cost accounts	34,500
Net loss as per financial accounts	40,950
Works overhead under recovered in costing	6,240
Administrative overheads under recovered in excess	3,400
Depreciation record in costing	11,200
Depreciation charged in financial accounts	12,500
Interest on investment not included in costing	6,000
Goodwill written off	5,000
Provision for doubtful debts in financial account	1,260
Stores Adjustment credit in financial accounts	950
Loss of stock charged in financial accounts	3,000

# பின்வருவனவற்றிலிருந்து சமரச அறிக்கையைத் தயாரிக்கவும்.

	<b>T</b> .
செலவு கணக்குகளின்படி நிகர இழப்பு	34,500
நிதிக் கணக்குகளின்படி நிகர இழப்பு	40,950
செலவில் மீட்டெடுக்கப்பட்ட கீழ் மேல்நிலை வேலைகள்	6,240
நிர்வாக மேற்செலவுகள் அதிகமாக மீட்டெடுக்கப்பட்டன	3,400
செலவில் தேய்மான பதிவு	11,200
நிதிக் கணக்குகளில் தேய்மானம் வசூலிக்கப்படுகிறது	12,500
முதலீட்டின் மீதான வட்டி செலவில் சேர்க்கப்படவில்லை	6,000
நல்லெண்ணம் எழுதப்பட்டது	5,000
நிதிக் கணக்கில் சந்தேகத்திற்குரிய கடன்களுக்கான ஒதுக்கீடு	1,260
நிதி கணக்குகளில் சரிசெய்தல் கிரெடிட் ஸ்டோர்ஸ்	950
நிதிக் கணக்குகளில் வசூலிக்கப்படும் பங்கு இழப்பு	3,000

Sub. Code 31024/33524

#### DISTANCE EDUCATION

# COMMON FOR M.Com./M.Com. (F & C) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2024.

#### Second Semester

### FINANCIAL SERVICES

(CBCS 2018–2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

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

Answer ALL questions.

- 1. What is primary market? முதன்மை பங்கு சந்தை என்றால் என்ன?
- 2. What is capital market? மூலதன பங்கு சந்தை என்றால் என்ன?
- Define secondary market.
   இரண்டாம் நிலை பங்கு சந்தை வரையறு.
- 4. List the innovative financial instruments. புதுமையான நிதி பங்கு கருவிகளை வரிசைபடுத்துக.
- 5. What do you mean by IPO? IPO வை நீ அறிவது யாது?
- 6. Define Leasing. குத்தகை வரையறு.

- 7. What is a mutual fund? பரஸ்பர நிதி என்றால் என்ன?
- Define merger.
   ஒன்றிணைத்தல் வரையறு.
- 9. Write the objectives of SEBI. SEBI யின் நோக்கங்கள் எழுதுக.
- 10. What is finance company? நிதி நிறுவனம் என்றால் என்ன?

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

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

11. (a) Write a financial system in India. இந்திய நிதியியல் சார்ந்த முறையை எழுதுக.

Or

- (b) What is the need for financial innovation in a company?

  ஒரு நிறுவனத்தில் புதுமையான நிதியியல் தேவை என்றால் என்ன?
- 12. (a) Difference between money market and capital market.
  நிதி மற்றும் மூலதன சந்தையின் வேறுபாடுகள் எவை ?

Or

(b) State the global integration of financial market.
உலகளாவிய நிதி சந்தையின் ஒருங்கிணைப்பை விவரி.

D-6619

2

13. (a) Explain the functions of SEBI. SEBI யின் பணிகளை விளக்குக.

Or

- (b) Write the functions of hire purchase financing. வாடகை கொள்முதல் நிதியின் பணிகளை எழுதுக.
- 14. (a) What are the steps involved in financing? நிதியளிப்பதில் உள்ள படிநிலைகள் யாவை?

Or

- (b) Who is a portfolio manager? Write the role of manager.
  போர்ட்போலியோ மேலாளர் யார்? மேலாளரின் பங்கை எழுதுக.
- 15. (a) Write the different types of export finance. ஏற்றுமதி நிதியின் வகைகளை எழுதுக.

Or

(b) Write the need for export financing in India. ஏற்றுமதி நிதியின் தேவையை எழுதுக.

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

Answer any THREE questions.

- 16. Explain the stock market functions in India. இந்திய பங்கு சந்தையின் பணிகளை விளக்குக.
- 17. Discuss the strengths and weaknesses of financial services and market environment.

நிதி சேவைகள் மற்றும் சந்தை சூழல்களின் பலம் மற்றும் பலவீனங்களை விவாதி.

D-6619

3

(a)	IDBI
(b)	IFCI
(c)	LIC
(d)	GIC
(e)	UTI.
சிறு (	குறிப்பு எழுதுக :
(அ)	IDBI
(ஆ)	IFCI
(இ)	LIC
(正)	GIC
(၅)	UTI

19. Explain the functions of commercial banking. வணிக வங்கிகளின் பணிகளை விளக்குக.

18.

Write notes on:

20. Justify performance of Non-Banking financial companies in India.

இந்தியாவில் வங்கியியல் நிதி சாராத நிறுவனத்தின் செயல்பாடுகள் நியாயப்படுத்துக.

Sub. Code 31031/33531

#### DISTANCE EDUCATION

# COMMON FOR M.Com./M.Com. (F & C) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2024.

Third Semester

# INVESTMENT ANALYSIS AND PORTFOLIO MANAGEMENT

(CBCS 2018–2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

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

Answer ALL the questions.

- 1. Define Risk. இடர் வரையறுக்கவும்.
- Expand OTCEI.
   OTCEI ஐ விரிவாக்குக.
- 3. What do you mean by Forward Future? முன்நோக்கிய எதிர்காலம் பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 4. Define Return Analysis. வருவாய் பகுப்பாய்வை வரையறுக்கவும்.
- 5. What is meant by Fundamental Analysis? அடிப்படை பகுப்பாய்வு பற்றி அறிவது என்ன?
- 6. What do you mean by Portfolio Management? தொகுப்பு மேலாண்மை பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?

- 7. What is DEMAT account?

  DEMAT கணக்கு என்றால் என்ன?
- 8. What do you mean by Confidence Index? நம்பிக்கை குறியீடு பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 9. What is meant by efficient market hypothesis? திறமையான சந்தை அனுமானம் பற்றி அறிவது என்ன?
- 10. What is security market line? பிணைய சந்தை முதன்மை என்றால் என்ன?

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

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

11. (a) What are the objectives of investment? முதலீட்டின் நோக்கங்கள் யாவை?

Or

- (b) What are the assumptions in CAPM?

  CAPM யின் அனுமானங்கள் யாவை?
- 12. (a) What are the difference between options and futures?

விருப்பங்களுக்கும் எதிர்காலத்திற்கும் இடையேயுள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?

Or

(b) What are the strategic tools used in company analysis?

நிறுவனத்தின் பகுப்பாய்வில் பயன்படுத்தப்படும் மூலோபாய கருவிகள் யாவை ?

D-6620

2

13. (a) What are the benefits of mutual funds? பரஸ்பர நிதிகளின் நன்மைகள் யாவை?

Or

(b) Explain the three forms of Efficient Market Hypothesis.

திறமையான சந்தை அனுமானத்தின் மூன்று வடிவங்களை விளக்குக.

14. (a) Write down the functions of SEBI.

செபியின் செயல்பாடுகளை எழுதுக.

Or

(b) Write a short note on Dow Theory.

DOW தியரி பற்றி ஒரு சிறு குறிப்பை எழுதவும்.

15. (a) What are the differences between fundamental analysis and technical analysis?

அடிப்படை பகுப்பாய்வு மற்றும் தொழில்நுட்ப பகுப்பாய்வு இடையே உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?

Or

(b) What are the kinds of trading activities in stock market? Explain.

பங்குச் சந்தையில் என்ன வகையான வர்த்தக நடவடிக்கைகள் நடைபெறும்? விளக்குக.

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

Answer any THREE questions.

16. "Systematic and unsystematic risks are the most important risks in investment decisions", Comment and Explain.

''முறையான மற்றும் முறையற்ற அபாயங்கள் முதலீட்டு முடிவுகளில் மிக முக்கியமான அபாயங்கள்'', கருத்து பற்றி விரிவாக விளக்கவும்.

17. What are the differences between capital market and money market?

மூலதனச் சந்தைக்கும் பணச் சந்தைக்கும் இடையேயுள்ள வித்தியாசங்கள் யாவை?

18. Explain Markowitz Model of Portfolio Theory.

போர்ட்ஃபோலியோ கோட்பாட்டின் மார்கோவிட்ஸ் மாதிரியை விளக்குக.

19. Explain Random Walk Theory.

ரேண்டம் வாக் தியரியை பற்றி விரிவாக விளக்கவும்.

20. Describe the various investment options available in India.

இந்தியாவில் கிடைக்கும் பல்வேறு முதலீட்டு சந்தர்ப்பங்களை விவரிக்கவும்.

Sub. Code 31032/33532

#### DISTANCE EDUCATION

# COMMON FOR M.Com./M.Com. (F & C) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2024.

#### Third Semester

### FINANCIAL 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 Financial Management? நிதி மேலாண்மை என்றால் என்ன?
- 2. What are financial instruments? நிதிக் கருவிகளை சுருக்கமாக விளக்குக.
- 3. State any two key financial markets. ஏதேனும் இரண்டு முக்கிய நிதிச் சந்தைகளைக் குறிப்பிடவும்.
- 4. What do you mean by fixed working capital? நிலையான நடைமுறை மூலதனம் பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 5. State the components of cost of capital. மூலதனச் செலவின் கூறுகளைக் குறிப்பிடவும்.
- 6. What is meant by capital structure? மூலதன அமைப்பு என்றால் என்ன?

7. Define the term leverage.

நெம்புகோல் கருவி என்ற சொல்லை வரையறுக்கவும்.

8. What is dividend policy?

ஈவுத்தொகை கொள்கை என்றால் என்ன?

9. State the meaning of International Financial Management.

சர்வதேச நிதி மேலாண்மையின் பொருளைக் குறிப்பிடவும்.

10. What is capital budgeting?

மூலதன திட்டமிடல் என்றால் என்ன?

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

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

11. (a) Define the term finance function.

நிதி செயல்பாடு என்ற சொல்லை வரையறுக்கவும்.

Or

(b) State the merits of debentures. கடன் பத்திரங்களின் நன்மைகளைக் குறிப்பிடவும்.

12. (a) Indicate the purposes served by short term finance.

குறுகிய கால நிதி வழங்கப்படுவதன் நோக்கங்களைக் குறிப்பிடவும்.

Or

(b) What is Trade Credit? State its merits.

வர்த்தக கடன் என்றால் என்ன? அதன் நன்மைகளை கூறுக. 13. (a) State the advantages of having adequate working capital in a firm.

ஒரு நிறுவனத்தில் போதுமான நடைமுறை மூலதனம் இருப்பதன் நன்மைகளைக் குறிப்பிடவும்.

Or

- (b) List out the importance of cost of capital. மூலதனச் செலவின் முக்கியத்துவத்தைப் பட்டியலிடுக.
- 14. (a) What are the factors should be considered in determining the capital structure of a company? ஒரு நிறுமத்தின் மூலதன கட்டமைப்பை தீர்மானிப்பதில் கருத்தில் கொள்ள வேண்டிய காரணிகள் யாவை?

Or

- (b) What is composite leverage? How it is measured? கூட்டு நெம்புகோல் கருவி என்றால் என்ன? அது எப்படி அளவிடப்படுகிறது?
- 15. (a) State the merits and demerits of stable dividend policy.

நிலையான ஈவுத்தொகைக் கொள்கையின் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகளைக் குறிப்பிடவும்

Or

(b) Explain the major sources of foreign currency finance.

வெளிநாட்டு நாணய நிதியின் முக்கிய ஆதாரங்களை விளக்குக.

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

Answer any THREE questions.

16. Explain the main functions of financial management. நிதி மேலாண்மையின் முக்கிய செயல்பாடுகளை விளக்குக.

17. Elucidate the different sources of working capital.

நடைமுறை மூலதனத்தின் பல்வேறு ஆதாரங்களை தெளிவுபடுத்துக.

18. What is cost of debt? Explain various methods of computing cost of debt capital.

கடனுக்கான செலவு என்றால் என்ன? கடன் மூலதனத்தின் செலவைக் கணக்கிடுவதற்கான பல்வேறு முறைகளை விளக்குக.

19. Describe the arbitrage process under MM approach.

 ${
m MM}$  அணுகுமுறையின் கீழ் நடுவர் செயல்முறையை விவரிக்கவும்.

20. Explain the types of leverages.

நெம்புகோல் கருவி வகைகளை விளக்குக.

Sub. Code 31033/33533

#### DISTANCE EDUCATION

# COMMON FOR M.Com./M.Com. (F & C) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2024.

#### Third Semester

### PRINCIPLES OF PERSONNEL MANAGEMENT

(CBCS 2018–2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

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

Answer ALL questions.

1. State any four operational functions of personnel management.

பணியாளர் மேலாண்மையின் ஏதேனும் நான்கு செயல்பாட்டு பணிகளை கூறுக.

2. What is job description?

வேலை விவரம் என்றால் என்ன?

3. What are the reasons of man power planning? மனித சக்தி திட்டமிடலின் காரணங்கள் யாவை?

4. Mention the types of promotion.

பதவி உயர்வின் வகைகளைக் குறிப்பிடுக.

5. What do you mean by 360 degree appraisal method?

360 டிகிரி மதிப்பீட்டு முறை பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?

- 6. What is autocratic leadership? எதேச்சதிகார தலைமைத்துவம் என்றால் என்ன?
- Write the benefits of high morale.
   உயர் மன உறுதியின் பலன்களை பற்றி எழுதுக.
- 8. State the types of discipline. ஒழுக்கத்தின் வகைகளைக் கூறுக.
- 9. What is meant by industrial relations? தொழில்துறை உறவுகள் பற்றி அறிவது என்ன?
- 10. Mention any four personnel records maintained in an organization.

ஒரு நிறுவனத்தில் பராமரிக்கப்படும் ஏதேனும் நான்கு பணியாளர்கள் பதிவேடுகளைக் குறிப்பிடுக.

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

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

11. (a) Bring out the features of personnel management.
பணியாளர் மேலாண்மையின் இயல்புகளை வெளிக்கொணர்க.

Or

- (b) What are the advantages of job analysis? வேலை பகுப்பாய்வின் நன்மைகள் யாவை?
- 12. (a) Mention the principles of organization. அமைப்பின் கொள்கைகளைக் குறிப்பிடுக.

Or

(b) Briefly explain the steps involved in selection process.

தேர்ந்தெடுத்தல் செயல்பாட்டில் உள்ள படிகளை சுருக்கமாக விளக்குக.

D-6622

2

13. (a) State the objectives of performance appraisal. செயல்திறன் மதிப்பீட்டின் நோக்கங்களைக் கூறுக.

Or

- (b) Describe briefly the importance of motivation.
  உளக்குவித்தலின் முக்கியத்துவத்தை சுருக்கமாக விவரிக்க.
- 14. (a) List out the qualities of a good leader. ஒரு நல்ல தலைவரின் குணங்களை பட்டியலிடுக.

Or

- (b) What are the causes of absenteeism? Explain. வருகையின்மைக்கான காரணங்கள் யாவை? விளக்குக.
- 15. (a) Bring out the importance of collective bargaining. கூட்டு பேரம் பேசுவதன் முக்கியத்துவத்தை வெளிக்கொணர்க.

Or

(b) State the different types of personnel records. பல்வேறு வகையான பணியாளர் பதிவுகளைக் கூறுக.

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

Answer any THREE questions.

- 16. Explain the process of human resource planning. மனிதவள திட்டமிடல் செயல்முறையை விளக்குக.
- Describe the various sources of recruitment.
   ஆட்சேர்ப்புக்கான பல்வேறு ஆதாரங்களை பற்றி விவரிக்க.

18. Enumerate the principles of wage and salary administration.

ஊதியம் மற்றும் சம்பள நிர்வாகத்தின் கொள்கைகளை கணக்கிடுக.

19. Discuss the factors that determining job satisfaction.

வேலை திருப்தியை நிர்ணயிக்கும் காரணிகளைப் பற்றி விவாதிக்க.

20. Elucidate the objectives and importance of personnel audit.

பணியாளர் தணிக்கையின் நோக்கங்கள் மற்றும் முக்கியத்துவத்தை எடுத்துரைக்க.

Sub. Code 31034/33534

#### DISTANCE EDUCATION

# COMMON FOR M.Com./M.Com. (F & C) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2024.

#### Third Semester

### CORPORATE ACCOUNTING

(CBCS 2018–2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

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

Answer ALL the questions.

- 1. What do you understand by Surrender of Shares? பங்குகளை ஒப்படைத்தல் பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 2. What is meant by Redeemable Preference Shares? மீட்கக்கூடிய முன்னுரிமைப் பங்குகள் பற்றி அறிவது என்ன?
- 3. What do you mean by Secret Reserve? இரகசிய காப்பு பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 4. List out any two factors affecting the goodwill. நற்பெயரை பாதிக்கும் ஏதேனும் இரண்டு காரணிகளை கூறுக.
- 5. What is meant by Amalgamation? ஒருங்கிணைப்பு பற்றி அறிவது என்ன?
- 6. What is Capital reduction? முதலின குறைப்பு என்றால் என்ன?

- 7. What is meant by Post-acquisition Profits? வாங்குவதற்கு பின் ஈட்டிய இலாபம் என்றால் என்ன?
- 8. Who is Contributory? பங்களிப்பாளர் என்பவர் யார்?
- 9. What do you mean by Non-Performing Assets? செயல்பாடற்ற சொத்துக்கள் பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
- 10. What is Responsibility Accounting? பொறுப்பு கணக்கியல் என்றால் என்ன?

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

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

(a) A company issued Rs. 1,00,000 shares of Rs. 10 each. These shares were underwritten as follows:
 X - Rs. 30,000 shares, Y-Rs. 50,000 shares. The public applied for Rs. 70,000 shares. Determine the liability of X and Y.

ஒரு நிறுமமானது ரூ. 1,00,000 பங்குகளை ரூ. 10 வீதம் வெளியிட்டது. இப்பங்குகளானது பின்வருமாறு ஒப்புறுதி அளிக்கப்பட்டது.

X-ரு. 30,000 பங்குகள் Y-ரு. 50,000 பங்குகள் பொதுமக்களிடமிருந்து ரூ. 70,000 பங்குகள் பெறப்பட்டன. X மற்றும் Y ன் பொறுப்புகளை கணக்கிடுக.

Or

(b) X Ltd. Issued 20,000 preference shares by Rs. 10 each at a premium of Rs. 3 per share, payable Rs. 2 per share on application, Rs. 5 per share on allotment including premium, Rs. 6 per share on first call and final call. Give the journal entries.

X நிறுமம் 20,000 முன்னுரிமை பங்குகள் ஒன்று ரூ. 10 வீதம் உள்ளதை பங்கு ஒன்றுக்கு ரூ. 3 முனைமம் சேர்த்து வெளியிட்டது. விண்ணப்பத்தின் போது பங்கு ஒன்றுக்கு ரூ. 2–ம், முனைமம் சேர்ந்த ஒதுக்கீடு மீது பங்கு ஒன்றுக்கு ரூ. 5–ம், முதல் மற்றும் இறுதி அழைப்பின் மீது பங்கு ஒன்றுக்கு ஒன்றுக்கு ரூ. 6–ம் செலுத்த வேண்டும். முதற்குறிப்பேட்டு பதிவுகளைத் தருக.

12. (a) From the following particulars, prepare a statement of profit and loss for the year ended 31.12.2021.

Particulars	Rs.
Sales	3,00,000
Purchases	1,95,000
Salaries	15,000
Selling expenses	3,000
Depreciation	1,500
Directors remuneration	1,750
Debenture Interest	1,090
Rent, Rate and Taxes	5,500
Advertisement	500
Audit Fees	1,500

பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து 31.12.2021ல் முடிவடையக்கூடிய இலாபநட்ட கணக்கின் அறிக்கையை தயார் செய்க.

விபரங்கள்	們.
விற்பனை	3,00,000
கொள்முதல்	1,95,000
சம்பளம்	15,000
விற்பனை செலவினங்கள்	3,000
தேய்மானம்	1,500
இயக்குநர் ஊதியம்	1,750
கடனீட்டுப்பத்திர வட்டி	1,090
வாடகை, வீதம் மற்றும் வரி	5,500
விளம்பரம்	500
தணிக்கையாளர் கட்டணம்	1,500

Or

- (b) Describe the various factors affecting goodwill. நற்பெயரை பாதிக்கும் பல்வேறு காரணிகளை விளக்குக.
- 13. (a) Goodwill Co Ltd. took over the assets Rs. 1,75,000 and Liabilities of Rs. 15,000 of Raj and Co. for the purchase consideration of Rs. 1,65,000 Goodwill Co. Ltd. paid the purchase consideration by issuing debenture of Rs. 100 each at a premium of 10%. Give Journal Entries.

குட்வில் நிறுமம் இராஜ் நிறுவனத்திடமிருந்து சொத்துக்களாக ரூ. 1,75,000–ம், பொறுப்புகளாக ரூ. 15,000–ம் எடுத்துக் கொண்டது. இதன் கொள்முதல் மறுபயன் ரூ. 1,65,000–ம் ஆகும். குட்வில் நிறுமம், இராஜ் நிறுவனத்திற்கு ஒன்று ரூ. 100 வீதம் 10% முனைமத்தில் கடனீட்டுப் பத்திரத்தை கொள்முதல் மறுபயனாக செலுத்தியது. தேவையான முதற்குறிப்பேட்டு பதிவுகளை தருக.

Or

4

(b) Distinguish between Internal reconstruction and External reconstruction.

உள் மறுஅமைவு மற்றும் வெளி மறுஅமைவை வேறுபடுத்துக.

14. (a) Balance sheet as on 31.03.2016 was as follows:

Liabilities	P	$\mathbf{Q}$	Assets	P	Q
	Rs.	Rs.		Rs.	Rs.
Share capital	24,000	10,000	Sundry assets	42,000	20,000
Reserve	10,000	2,000	10,000 shares		
Profit and			in Q Ltd.	13,000	_
loss account	4,000	2,000			
Sundry creditors	17,000	6,000			
	55,000	20,000		55,000	20,000

Shares were acquired by P Ltd. on  $30^{\rm th}$  September 2015 Q Ltd. transferred Rs. 1,000 from profits to reserve on 31.03.2016 Prepare consolidated Balance sheet.

31.03.2016 பின்வருமாறு :				இருப்புநிலைக்		குறிப்பு	
பொறுப்புகள்	Р	Q	சொத்	துக்கள்	P	Q	
	<b>%</b>	<b>%</b>			ரூ.	ரூ.	
பங்கு முதல்	24,000	10,000	பல்வகை	சொத்துக்கள்	42,000	20,000	
காப்பு	10,000	2,000	Q நிறுமத்	தில்			
இலாப நட்ட கணக்கு	4,000	2,000	5,000 பங்	பகுகள்	13,000	_	
பல்வகை							
கடனீந்தோர்கள்	17,000	6,000					
	55,000	20,000			55,000	20,000	

செப்டம்பர் 30, 2015ல் P லிட் பங்குகளை வாங்கியது. Q நிறுமம் இலாபத்திலிருந்து ரூ. 1,000 31.03.2016 அன்று காப்பு கணக்கிற்கு மாற்றப்பட்டது. ஒருங்கிணைந்த இருப்புநிலைக் குறிப்பைத் தயாரிக்கவும்.

Or

5

(b) Draw a specimen form of Liquidators final Statement of account. கலைப்பாளரின் இறுதி கணக்கு மாதிரி படிவத்தை வரைக.

# 15. (a) From the following prepare the Fire revenue account for 2015-2016.

	Rs.
Claims Paid	35,650
Premium received	80,000
Reinsurance premiums	8,000
Commission	12,000
Expenses of Management	18,000
Provision against unexpired risk (01.04.2015)	32,000
Claims unpaid on 01.04.2015	2,600
Claims unpaid on 31.03.2016	3,200
கீழ்க்கண்டவற்றிலிருந்து தீ வருவாய்க் 2015—2016க்கு தயாரிக்கவும்.	கணக்கை
	<b></b> .
செலுத்திய கோரிக்கைகள்	35,650
பெற்ற முனைமம்	80,000
மறுகாப்பீட்டு முனைமம்	8,000
கழிவு	12,000
மேலாண்மைச் செலவுகள்	18,000
கெடு முடியாத இடர்கான ஒதுக்கு (01.04.2015)	32,000
01.04.2015 அன்று செலுத்தப்படா கோரிக்கைகள்	2,600
31.03.2016 அன்று செலுத்தப்படா சோரிக்கைகள்	3,200

Or

(b) What is IFRS? State its advantages.

IFRS என்றால் என்ன? அதனுடைய நன்மைகளை கூறுக.

D-6623

6

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

# Answer any THREE questions.

16. A Company issued for public subscription 40,000 equity shares of Rs. 10 each at a premium of Rs. 2 per share payable as under: On application Rs. 2 per share; On allotment Rs. 5 per share (including premium); On first call Rs. 2 per share; On second call Rs. 3 per share.

Applications were received for 60,000 shares. Allotment was made pro-rata to the applicants for 48,000 shares, the remaining applications being refused. Money overpaid on application was utilized towards sums due to allotment.

Mr. Raja to whom 1,600 shares were allotted failed to pay the allotment money and first and second call moneys and Mr. Hussain to whom 2,000 shares were allotted failed to pay the two calls. These shares were subsequently forfeited after the second call was made. All the forfeited shares were sold to Mr. Babu as fully paid up at Rs. 8 per share. Show the Journal entries to record the above transactions.

ஒரு நிறுமம் 40,000 சாதாரண பங்குகளை பங்கு ஒன்று ரூ. 10 வீதம், ரூ. 2 முனைமத்தில் வெளியிட்டது. விண்ணப்பத்துடன் ரூ. 2ம், ஒதுக்கீட்டின் படி ரூ. 5ம் (முனைமம் உள்பட), முதல் அழைப்புடன் ரூ. 2-ம், இரண்டாம் அழைப்புடன் ரூ. 3-ம் பெறுவதாக உள்ளது. 60,000 விண்ணப்பங்கள் வந்ததில் 48,000 விண்ணப்பதாரர்களுக்கு விகிதாச்சார முறைப்படியும் ஏனைய விண்ணப்பங்கள் மறுக்கப்பட்டன. விண்ணப்பத்துடன் பெறப்பட்ட அதிகப்படியான தொகையினை ஒதுக்கீட்டில் சரி செய்து கொள்வதாக தீர்மானிக்கப்பட்டது.

திரு. ராஜா என்பவருக்கு 1600 பங்குகள் ஒதுக்கீடு செய்ததில் ஒதுக்கீடு தொகையையும், முதல் மற்றும் இரண்டாவது அழைப்பு தவறிவிட்டார். தொகையையும் செலுத்த திரு. என்பவருக்கு 2,000 பங்குகள் ஒதுக்கப்பட்டதில் அவர் இரண்டு அழைப்புகளையும் செலுத்த தவறிவிட்டார். இவைகள் அனைத்தும் இரண்டாவது அழைப்பு முடிந்த செய்யப்பட்டது. பின்னர் ஒறுப்பிழப்பு அவைகள் திரு. பாபு என்பவருக்கு ரூ. 8 வீதம் மறுமதிப்பீட்டில் விற்பனை செய்யப்பட்டது. மேற்கூறிய நடவடிக்கைகளுக்கு முதற்குறிப்பேட்டு பதிவுகளை தருக.

17. Authorised capital of Z Ltd is Rs. 5,00,000 (50,000 shares of Rs. 10 each) on 31.12.2006. 25,000 shares were fully called up. On 31.12.2006, the following balances taken from the ledger of the company.

	Rs.
Opening stock	50,000
Sales	4,25,000
Purchases	3,00,000
Wages	70,000
Discount allowed	4,200
Discount received	3,150
Insurance (Paid upto 31.03.2007)	6,720
Salaries	18,500
Rent	6,000
General expenses	8,950
Printing and stationery	2,400
Advertisement	3,800
Bonus	10,500

D-6623

8

	Rs.
Sundry debtors	38,700
Sundry creditors	35,200
Plant and machinery	80,500
Furniture	17,100
Cash at bank	1,34,700
Reserve	25,000
Loan from M.D	15,700
Bad debts	3,200
Calls in arrears	5,000
P and L a/c	6,220

### Additional information:

- (a) Closing stock Rs. 91,500
- (b) Depreciation on plant and machinery, furniture @ 15% and 10% respectively.
- (c) Wages, salaries and rent outstanding amounts Rs. 5,200; Rs. 1,200 and Rs. 600 respectively.
- (d) Dividend @ 5% on paid up share capital is to be provided.

Prepare final accounts of the company.

Z லிமிடெட் அங்கீகரிக்கப்பட்ட மூலதனம் ரூ. 5,00,000-த்தை 50,000 சாதாரண பங்குகளாக்கி ரூ. 10 வீதம் வெளியிட்டது. 31.12.2006-ல் 25,000 பங்குகள் முழுவதும் அழைக்கப்பட்டது. 31.12.2006-ல் நிறும் பேரேடுகளில் இருந்து எடுக்கப்பட்ட இருப்புகள் பின்வருமாறு :

தொடக்கச் சரக்கிருப்பு	50,000
விற்பனை	4,25,000
கொள்முதல்	3,00,000
கூலி	70,000
தள்ளுபடி அனுமதித்தது	4,200
தள்ளுபடி பெற்றது	3,150
காப்பீடு (31.3.2007 வரை செலுத்தியது)	6,720
சம்பளம்	18,500
வாடகை	6,000
பொது செலவுகள்	8,950
அச்சு மற்றும் எழுதுபொருள்	2,400
விளம்பரம்	3,800
ஊக்க ஊதியம்	10,500
பற்பல கடனாளிகள்	38,700
பற்பல கடனீந்தோர்கள்	35,200
தளவாடம் மற்றும் இயந்திரம்	80,500
மனைத்துணை பொருள்கள்	17,100
ரொக்கம் மற்றும் வங்கி	1,34,700
காப்பு	25,000
மேலாண்மை இயக்குநரிடம் இருந்து பெற்ற கடன்	15,700
வராக்கடன்	3,200
அழைப்பு நிலுவை	5,000
இலாபநட்டக் க/கு	6,220

10

## கூடுதல் தகவல்கள் :

- (அ) இறுதி சரக்கிருப்பு ரூ. 91,500
- (ஆ) தேய்மானம் ஒதுக்குக : தளவாடம் மற்றும் இயந்திரம் 15%; மனைதுணைப் பொருள்கள் 10%.
- (இ) கொடுக்கப்பட வேண்டிய பொறுப்புக்கள் : கூலி ரூ. 5,200; சம்பளம் ரூ. 1,200; வாடகை ரூ. 600
- (ஈ) செலுத்தப்பட மூலதனத்தில் 5% பங்காதாயம் ஒதுக்குக.
  மேற்கண்ட விபரங்களைக் கொண்டு நிறுமத்தின் இறுதி
  கணக்கை தயாரிக்கவும்.
- 18. X Ltd. and Y Ltd. are two companies carrying on business in the same line of activity. Their Balance Sheets as on 31.12.2010 are given below.

Liabilities	X Ltd.	Y Ltd.	Assets	X Ltd.	Y Ltd.
	Rs.	Rs.		Rs.	Rs.
Equity shares (Rs. 10)	3,00,000	1,00,000	L and B	50,000	_
General reserve	2,00,000	1,00,000	P and M	3,50,000	1,50,000
Secured loan	3,00,000	50,000	Investments	50,000	_
Current liabilities	3,00,000	2,00,000	Stock	4,50,000	2,00,000
			Debtors	1,50,000	50,000
			Cash at bank	50,000	50,000
	11,00,000	4,50,000		11,00,000	4,50,000

The two companies decide to amalgamate in the nature of purchase into XY Ltd. The following further information is given:

- (a) X Ltd. holds 4000 shares in Y Ltd @ Rs. 12.50 each.
- (b) All assets and liabilities of the two companies except investments are taken over by XY Ltd.

- (c) Each share in Y Ltd. is valued @ Rs. 25 for the purpose of the amalgamation.
- (d) Shareholders in X Ltd. and Y Ltd. are paid off by issuing to them sufficient number of equity shares of Rs. 10 each in XY Ltd. as fully paid up at par
- (e) Each share in X Ltd. is valued @ Rs. 15 for the purpose of the amalgamation.

Show Journal entries to close the books of both the companies.

X மற்றும் Y இரண்டு நிறுமங்களும் ஒரே விதமான வியாபாரம் செய்கின்றன. அவற்றின் 31.12.2010–ல் இருப்புநிலைக் குறிப்பு தரப்பட்டுள்ளது.

பொறுப்புகள்	${ m X}$ லிட்	Y லிட்	சொத்துகள்	${ m X}$ லிட்	Y லிட்
	們.	<b>%</b>		<b>C</b> T5.	ரூ.
சம உரிமை பங்கு			நிலம் மற்றும் கட்டிடம்	50,000	_
(ரூ. 10 வீதம்)	3,00,000	1,00,000	பொறி மற்றும்		
பொது காப்பு	2,00,000	1,00,000	இயந்திரம்	3,50,000	1,50,000
அடமான கடன்	3,00,000	50,000	முதலீடுகள்	50,000	_
நடப்பு			சரக்கிருப்பு	4,50,000	2,00,000
பொறுப்புகள்	3,00,000	2,00,000	கடனாளிகள்	1,50,000	50,000
			வங்கி இருப்பு	50,000	50,000
	11,00,000	4,50,000		11,00,000	4,50,000

XY நிறும பெயருடன் இரண்டு நிறுமங்களும் ஒருங்கிணைக்கின்றன. கீழ்காணும் செய்தி தரப்பட்டுள்ளது.

- $(m{a})$  X லிட், Y லிட்-ல் 4,000 பங்குகள் ரூ. 12.50 வீதம் வைத்துள்ளன.
- (ஆ) முதலீடுகள் தவிர அனைத்து சொத்து மற்றும் பொறுப்புகளை XY நிறுமம் எடுத்துக் கொள்கிறது.

- (இ) ஒருங்கிணைப்புக்கு Y நிறுமத்தின் ஒவ்வொரு பங்கும் ரூ. 25 வீதம் மதிப்பீடு செய்யப்பட்டன.
- $( \ \ \, )$  XY நிறுமத்தின் ரூ. 10 மதிப்பு கொண்ட முழுவதும் செலுத்தப்பட்ட பங்குகள் X மற்றும் Y நிறும பங்குதாரருக்கு போதுமான அளவு வழங்கப்பட்டன.
- (2) ஒருங்கிணைப்புக்கு X நிறுமத்தின் ஒவ்வொரு பங்கும்ரு. 15 வீதம் மதிப்பீடு செய்யப்பட்டன.
  - இரண்டு நிறும கணக்கை முடிக்க முதற்குறிப்பேட்டு பதிவுகளை காட்டுக.
- 19. From the balance sheet given below prepare a Consolidated Balance Sheet of A Ltd. and its subsidiary company B Ltd.

Balance Sheets as on 31st March, 2016

Liabilities	A Ltd.	B Ltd.	Assets	A Ltd.	B Ltd.
	Rs.	Rs.		Rs.	Rs.
Share capital:			Land and building	6,40,000	2,00,000
Shares of			Machinery	12,60,000	3,40,000
Rs. 10 each	25,00,000	6,00,000	Furniture	1,40,000	60,000
General reserve	3,60,000	1,20,000	40,000 shares		
Profit and loss a/c	2,40,000	1,80,000	in B Ltd.	5,00,000	_
Trade creditors	3,50,000	1,00,000	Stock in hand	4,10,000	2,50,000
			Debtors	3,80,000	1,00,000
			Bank balance	1,20,000	50,000
	34,50,000	10,00,000		34,50,000	10,00,000

At the date of acquisition of A Ltd of its holding of 40,000 shares in B Ltd, the latter company had undistributed profits and reserves amounting to Rs. 1,00,000, none of which has been distributed since then.

பின்வரும் இருப்புநிலை குறிப்பிலிருந்து A நிறுமம் மற்றும் அதனுடைய துணை கம்பெனியின் B நிறுமத்தின் ஒருங்கிணைந்த இருப்புநிலை குறிப்பை தயார் செய்க.

31.03.2016 அன்றைய இருப்புநிலைகுறிப்ட	றப்பு	µநிலைര	இருப்புநி	அன்றைய	31.03.2016
--------------------------------------	-------	--------	-----------	--------	------------

பொறுப்புகள்	A நிறுமம்	B நிறுமம்	சொத்துகள்	A நிறுமம்	B நிறுமம்
	<b>T</b> .	<b>CT</b> 5.		<b>ሮ</b> Ђ.	<b>%</b>
பங்கு முதல் :			நிலம் மற்றும் கட்டிடம்	6,40,000	2,00,000
பங்கு ஒன்று			இயந்திரங்கள்	12,60,000	3,40,000
ரூ. 10 வீதம்	25,00,000	6,00,000	அறைகலன்	1,40,000	60,000
பொது காப்பு	3,60,000	1,20,000	40,000 பங்குகள்		
இலாப நட்ட			(B நிறுமத்தில்)	5,00,000	_
கணக்கு	2,40,000	1,80,000	சரக்கிருப்பு	4,10,000	2,50,000
வணிக			கடனாளிகள்	3,80,000	1,00,000
கடனீந்தோர்கள்	3,50,000	1,00,000	வங்கியிருப்பு	1,20,000	50,000
	34,50,000	10,00,000		34,50,000	10,00,000

A நிறுமம் 40,000 பங்குகளை B நிறுமத்தில் வாங்கிய தேதியன்று B நிறுமத்தில் பகிர்ந்தளிக்கப்படாத இலாபம் மற்றும் காப்பு ரூ. 1,00,000 இருந்தது. அதுவரை இதர இலாபம் மற்றும் காப்பு பகிர்ந்தளிக்கப்படவில்லை.

20. From the following information of ABC Bank, prepare profit and loss account for the year ended 31st March, 2013.

	(in 000s)
Interest on Loans	2,590
Commission	82
Discount on Bills	1,060
Rent and Taxes	180
Directors Fees	30
14	D-6623

	(in 000s)
Interest on savings bank deposits	680
Printing and Stationery	29
Interest of Fixed Deposits	3,170
Payment to Employees	540
Interest on Cash Credit	2,230
Interest on Overdrafts	1,540
Auditors Fees	12
Postage and Telegrams	14
Sundry Charges	17

#### Additional information:

- (a) Provide for Contingencies Rs. 2,00,000
- Transfer Rs. 15,57,000 to reserves and (b)
- Transfer Rs. 2,00,000 to central government. (c)

வங்கியின் ABC பின்வரும் தகவல்களை கொண்டு 31.03.2013ம் நாளோடு முடியக்கூடிய இலாப நட்ட கணக்கை தயார் செய்க.

15	D-6623
அச்சு மற்றும் எழுதுபொருள்	29
சேமிப்பு வங்கி வைப்பு மீதான வட்டி	680
இயக்குநர் கட்டணம்	30
வாடகை மற்றும் வரி	180
உண்டியல் மீதான தள்ளுபடி	1,060
தரகு	82
கடன் மீது பெறப்பட்ட வட்டி	2,590
	('000 ஆயிரத்தில்)
	(6000

#### கூடுதல் விவரங்கள்:

- (அ) எதிர்பாராத ஒதுக்கு ரூ. 2,00,000.
- (ஆ) ரூ. 15,57,000 பெறுமான தொகை காப்பிற்கு மாற்ற வேண்டும்.
- (இ) ரூ. 2,00,000 பெறுமான தொகை மத்திய அரசின் நிதிக்கு மாற்ற வேண்டும்.

Sub. Code 31041/33541

#### DISTANCE EDUCATION

## COMMON FOR M.Com./M.Com. (F & C) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2024.

#### 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 the questions.

1. Define Management accounting.

மேலாண்மை கணக்கியலை வரையறுக்க.

2. List out any two uses of Management Accounting.

மேலாண்மை கணக்கியலின் ஏதேனும் இரண்டு பயன்களை பட்டியலிடுக.

3. What is Trend Ratio?

போக்கு விகிதம் என்றால் என்ன?

4. What is Ratio Analysis?

விகித பகுப்பாய்வு என்றால் என்ன?

5. What is Current Asset?

நடப்புச் சொத்து என்றால் என்ன?

6. What is Cash Flow Statement?

ரொக்க ஓட்ட அறிக்கை என்றால் என்ன?

7. Define the term Budgetary Control.

திட்ட பட்டியலின் கட்டுப்பாடு எனும் பதத்தை வரையறுக்க.

8. What is Cash Budget?

ரொக்க திட்டப்பட்டியல் என்றால் என்ன?

9. What is Marginal Costing?

இறுதிநிலை அடக்கவியல் என்றால் என்ன?

10. What is meant by Margin of safety?

பாதுகாப்பு எல்லை பற்றி அறிவது என்ன?

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

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

11. (a) Briefly discuss the scope of Management Accounting.

மேலாண்மை கணக்கியலின் எல்லையை சுருக்கமாக விவாதிக்க.

Or

- (b) State the importance of Management Accounting. மேலாண்மை கணக்கியலின் முக்கியத்துவத்தை தருக.
- 12. (a) What are the objectives of financial statements? நிதிநிலை அறிக்கையின் நோக்கங்கள் யாவை?

Or

D-6624

2

- (b) (i) Current Ratio -2.5, Working Capital Rs. 60,000. Calculate the amount of current assets and current liabilities.
  - (ii) Opening Stock Rs. 29,000, Closing Stock Rs. 31,000, Sales Rs. 3,20,000, Gross Profit Ratio 25% on sales. Calculate Stock Turnover Ratio.
  - (i) நடப்பு விகிதம் 2.5; நடைமுறை மூலதனம் – ரூ. 60,000, நடப்பு சொத்துக்கள் மற்றும் நடப்பு பொறுப்புகளை கணக்கிடுக.
  - (ii) தொடக்க சரக்கிருப்பு ரூ. 29,000;
     இறுதி சரக்கிருப்பு ரூ. 31,000,
     விற்பனை ரூ. 3,20,000.
     மொத்த லாப விகிதம் விற்பனையில் 25%.
     சரக்கிருப்பு சுழற்சி விகிதத்தைக் கணக்கிடுக.

## 13. (a) Calculate funds from operations from the following profit and Loss account :

Particulars	Rs.	Particulars	Rs.
To Salaries	11,000	By Gross Profit	t 2,10,000
To Rent	2,000	By Profit on	
To Commission	3,000	sale of asset	7,000
To Provision		By Refund of T	ax 3,000
for depreciation	12,000		
To Transfer to			
general reserve	22,000		
To Provision for tax	5,000		
To Loss on sale of investment	15,000		
To Discount on issue of shares	2,000		
To Preliminary expenses	3,000		
To Selling expenses	20,000		
To Net Profit	1,25,000	_	
	2,20,000	•	2,20,000
	3		D-6624

செயல்பாடுகளிலிருந்து பெற்ற நிதியை பின்வரும் லாப நட்ட கணக்கிலிருந்து கணக்கிடுக.

விபரங்கள்	ரூ.	விபரங்கள்	<b>%</b>
சம்பளங்கள்	11,000	மொத்த லாபம்	2,10,000
வாடகை	2,000	சொத்துகளை	
கழிவு	3,000	விற்றதில் லாபம்	7,000
தேய்மான ஒதுக்கு	12,000	வரி திரும்ப பெற்றது	3,000
பொதுக்காப்பிற்கு மாற்றியது	22,000		
வரி ஒதுக்கு	5,000		
முதலீட்டை விற்றதில் நட்டம்	15,000		
பங்கு வெளியீட்டு தள்ளுபடி	2,000		
தொடக்கச் செலவுகள்	3,000		
விற்பனை செலவுகள்	20,000		
நிகர லாபம்	1,25,000		
	2,20,000	•	2,20,000
	Or		

(b) From the following balances you are required to calculate cash from operations.

	2016	2017		2016	2017
	Rs.	Rs.		Rs.	Rs.
Debtors	50,000	47,000	Accrued income	600	750
Bills receivable	10,000	12,500	Income received		
Creditors	20,000	25,000	in advance	300	250
Bills payable	8,000	6,000	Profit made		
Outstanding			during the year	_	1,30,000
expenses	1,000	1,200			
Prepaid expenses	800	700			

4

பின்வரும் இருப்புகளிலிருந்து செயல்பாடுகளிலிருந்து கிடைத்த ரொக்கத்தை கணக்கிடுக.

	2016	2017		2016	2017
	ரூ.	<b>CT</b> 5.		<b>%</b>	<b>615</b> .
கடனாளிகள்	50,000	47,000	பெறவேண்டிய		
பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	10,000	12,500	வருமானங்கள்	600	750
கடனீந்தோர்கள்	20,000	25,000	முன்கூட்டி பெறப்பட்ட		
செலுத்துதற்குரிய			வருமானம்	300	250
மாற்றுச் <b>சீ</b> ட்டு	8,000	6,000	அவ்வாண்டில்		
கொடுபட வேண்டிய			ஈட்டிய இலாபம்	_	1,30,000
செலவினங்கள்	1,000	1,200			
முன்கூட்டி செலுத்திய					
செலவினங்கள்	800	700			

14. (a) What are the requisites of a good budgetary control? ஒரு நல்ல திட்டப்பட்டியல் கட்டுப்பாட்டின் முன்தேவைகள் யாவை?

Or

(b) From the information given below prepare flexible budget at 60% and 80% capacities :

Particulars At 75% capacity

Rs.

Variable overheads:

Indirect Material	7,500
Indirect Labour	22,500

Semi-variable overheads:

Electricity (40% fixed) 37,500 Repairs and Maintenance (80% fixed) 3,750

Fixed overheads:

Salaries	1,00,000
Insurance	5,000
Depreciation	25,000

5

பின்வரும் விபரங்களைக் கொண்டு 60%, 80% ஆற்றலுக்குத் தக்கபடி நெகிழ்வுத் திட்டத்தினை தயார் செய்க.

விபரங்கள்	75% ஆற்றலில்
	ლ.
மாறக்கூடிய மேற்செலவுகள் :	
மறைமுக செலவுகள்	7,500
மறைமுக கூலி	22,500
பகுதி மாறக்கூடிய மேற்செலவுகள் :	
மின்சார செலவு (40% மாறாது)	37,500
பழுதுபார்ப்பும் பராமரிப்பும் (80% மாறாது)	3,750
மாறாத செலவுகள் :	
சம்பளம்	1,00,000
காப்பீடு	5,000
தேய்மானம்	25,000

- 15. (a) From the following figures you are required to calculate the following:
  - (i) Profit Volume Ratio
  - (ii) Margin of Safety
  - (iii) Sales
  - (iv) Variable Cost

Fixed Cost Rs. 12,000, Profit Rs. 1,000, Break Even Sales Rs. 60,000.

D-6624

6

கீழ்க்கண்ட விபரங்களைக் கொண்டு பின்வருபவனவற்றை கண்டுபிடிக்க.

- (i) இலாப பங்களிப்பு விகிதம்
- (ii) பாதுகாப்பு எல்லை
- (iii) விற்பனை
- (iv) மாறும் செலவுகள்.

நிலைச் செலவுகள் ரூ. 12,000, இலாபம் ரூ. 1,000, சமநிலை விற்பனை ரூ. 60,000.

Or

(b) You are given the following extracts:

Fixed expenses Rs. 4,000, Selling price Rs. 80 per unit, Variable expenses Rs. 60 per unit Calculate Breakeven point in units and in rupees.

கீழ்க்கண்ட தொகைகள் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

நிலையான செலவுகள் ரூ. 4,000, விற்பனை விலை ஓர் அலகுக்கு ரூ. 80, மாறும் செலவுகள் ஓர் அலகுக்கு ரூ. 60. சமநிலைப் புள்ளி எண்ணிக்கையிலும் ரூபாயிலும் கணக்கிடுக.

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

Answer any THREE questions.

16. What are the steps to be taken while installing a management accounting system?

மேலாண்மை கணக்கின் முறைகளை நிறுவுதலில் உள்ள பல்வேறு படிகள் யாவை?

D-6624

7

### 17. You are given the following:

Balance Sheet as on 30 <sup>th</sup> June					
Liabilities	2009	2010	Assets	2009	2010
	Rs.	Rs.		Rs.	Rs.
Bills payable	50	75	Cash	50	70
Tax payable	100	150	Debtors	300	450
Sundry creditors	150	200	Stock	100	200
15% debentures	100	150	Land	100	120
10% preference capital	200	200	Building	250	225
Equity capital	300	300	Plant	200	180
Reserves	200	250	Furniture	100	80
	1,100	1,325		1,100	1,325

Prepare a comparative balance sheet and a common size balance sheet.

கீழே உள்ள விபரங்கள் தரப்பட்டுள்ளன.

இருப்புநிலைக் குறிப்பு ஜூன் 30 அன்று					
பொறுப்புகள்	2009	2010	சொத்துக்கள்	2009	2010
	<b>%</b>	<b></b> .		ტ.	ரூ.
செ/மா சீட்டு	50	75	ரொக்கம்	50	70
வரி செலுத்த வேண்டியது	100	150	கடனாளிகள்	300	450
கடனீந்தோர்	150	200	சரக்கிருப்பு	100	200
15% கடன்பத்திரங்கள்	100	150	நிலம்	100	120
10% முன்னுரிமை பங்குகள்	200	200	கட்டடம்	250	225
சாதாரண பங்குகள்	300	300	இயந்திரம்	200	180
காப்புகள்	200	250	அறைகலன்	100	80
	1,100	1,325		1,100	1,325

ஒப்பீட்டு இருப்பு நிலைக் குறிப்பையும், சமஅளவு இருப்புநிலைக் குறிப்பையும் தயாரிக்கவும்.

# 18. From the following Balance sheets prepare fund flow statement:

	$31^{st}$ Dec.			$31^{\rm st}$ Dec.	
Liabilities	2013	2014	Assets	2013	2014
	Rs.	Rs.		Rs.	Rs.
Share capital	3,00,000	4,00,000	Machinery	50,000	60,000
Creditors	1,00,000	70,000	Furniture	10,000	15,000
Profit and			Stock	85,000	1,05,000
Loss account	15,000	30,000	Debtors	1,60,000	1,50,000
			Cash	1,10,000	1,70,000
	4,15,000	5,00,000		4,15,000	5,00,000
பின்வருப் அறிக்கை	் இருப் யை தயாரி	்புநிலை   த்க.	குறிப்பிலிரு	ந்து நி	தி ஓட்ட
é	31 டிசம்பர்			31 டிசம்பர்	
பொறுப்புகள்	2013	2014	சொத்துக்கள்	2013	2014
	們.	<b>%</b>		們.	ጤ.
பங்கு முதல்	3,00,000	4,00,000	இயந்திரம்	50,000	60,000
கடனீந்தோர்கள்	1,00,000	70,000	அறைகலன்	10,000	15,000
இலாப நட்டக்			சரக்கிருப்பு	85,000	1,05,000
கணக்கு	15,000	30,000	கடனாளிகள்	1,60,000	1,50,000
			ரொக்கம்	1,10,000	1,70,000
_	4,15,000	5,00,000	•	4,15,000	5,00,000

### 19. Prepare a cash budget from April to June:

Months	Sales (Rs.)	Purchases (Rs.)	Expenses (Rs.)
February	1,80,000	1,24,800	12,000
March	1,92,000	1,44,000	14,000
April	1,08,000	2,43,000	11,000
May	1,74,000	2,46,000	10,000
June	1,26,000	2,68,000	15,000

50% of the credit sales is collected in the month following and the remaining in the second month 50%. Credit purchases are paid in the next month. Cash at bank on  $1^{\rm st}$  April

Rs. 25,000.

ஏப்ரல் முதல் ஜூன் வரையிலான காலத்திற்க்கு ரொக்க திட்டத்தை தயாரிக்க.

மாதங்கள்	கடன் விற்பனை (ரூ.)	கொள்முதல் (ரூ.)	கூலி (ரூ.)
பிப்ரவரி	1,80,000	1,24,800	12,000
மார்ச்	1,92,000	1,44,000	14,000
ஏப்ரல்	1,08,000	2,43,000	11,000
மே	1,74,000	2,46,000	10,000
ஜீன்	1,26,000	2,68,000	15,000

கடன் விற்பனையில் 50% விற்பனையைத் தொடர்ந்து வரும் அடுத்த மாதத்திலும், மீதம் 50% இரண்டாவது மாதத்திலும் வசூலாகும். கடன் கொள்முதல் தொகையானது அடுத்த மாதம் செலுத்தப்படும். ஏப்ரல் முதல் நாளில் உள்ள வங்கி இருப்புரூ. 25,000.

20. From the following information, recommend the best sales mix:

#### Sales Mixtures:

- (a) 250 units of X and 250 units of Y
- (b) 400 units of X and 100 units of Y
- (c) 400 units of Y only
- (d) 150 units of X and 350 units of Y

#### Information:

Direct Materials: X-Rs. 8 per unit; Y-Rs. 6 per unit

Direct Wages: X- Rs 6 per unit; Y-Rs. 4 per unit

Variable Overhead 150% of Direct Wages

Fixed Overhead Rs. 750

Selling Price: X-Rs. 25 per units; Y-Rs.20 per unit.

கீழ்க்கண்ட தகவல்களைக் கொண்டு எந்த விற்பனை கலவையை தேர்ந்தெடுக்கலாம் என்பதை பரிந்துரைக்க.

#### விற்பனை கலவை:

- (அ) X-ல் 250 அலகுகள் மற்றும் Y-ல் 250 அலகுகள்
- $( ஆ ) \ \, X$ -ல் 400 அலகுகள் மற்றும் Y-ல் 100 அலகுகள்
- (இ) Y-ல் மட்டும் 400 அலகுகள்
- $(\mbox{\frake})$  X-ல் 150 அலகுகள் மற்றும் Y-ல் 350 அலகுகள். தகவல்கள் :

நேரடி பொருட்கள் -X-ஓரலகிற்கு ரூ. 8; Y-ஓரலகிற்கு ரூ. 6 நேரடி கூலி -X—ஓரலகிற்கு ரூ. 6; Y-ஓரலகிற்கு ரூ. 4 மாறும் மேற்செலவுகள் - நேரடி கூலியில் 150% நிலையான மேற்செலவுகள் ரூ. 750 விற்பனை விலை -X-ஓரலகிற்கு ரூ. 25; Y-ஓரலகிற்கு ரூ. 20.

Sub. Code 33542

#### DISTANCE EDUCATION

## M.Com. (Finance and Control) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2024.

#### Fourth 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 questions.

- 1. What are the disadvantages of E-commerce?
- 2. Mention some protocols used in web services.
- 3. Write two advantages of on-line advertisement.
- 4. Discuss the role of web server.
- 5. State DHCP.
- 6. Define Net banking.
- 7. What is meant by CRM systems?
- 8. State WAP.
- 9. What are the objectives of knowledge management?
- 10. Define paypal.

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

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

11. (a) Explain the functions of E-commerce.

Or

- (b) What is Internet? Explain the stages of Internet.
- 12. (a) Explain the internet service provider with an examples.

Or

- (b) Briefly explain file transfer protocol.
- 13. (a) What are all the difference between XML and HTML?

Or

- (b) Write note:
  - (i) POP
  - (ii) SMTP.
- 14. (a) Explain the Net banking.

Or

- (b) Explain Architecture of Electronic CRM.
- 15. (a) Explain Goals of SCM.

Or

(b) Describe features of knowledge management tools.

2

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

Answer any THREE questions.

- 16. Describe E-Business models.
- 17. Explain the E-commerce stags.
- 18. What is website security? Explain the merits and demerits of website security.
- 19. Describe SWOT of CRM.
- 20. Explain components of electronic SCM.

Sub. Code 33543

#### DISTANCE EDUCATION

## M.Com. (Finance and Control) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2024.

#### Fourth Semester

#### RESEARCH METHODOLOGY

(CBCS 2018–2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

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

Answer ALL questions.

- 1. Define Hypothesis.
- 2. What is historical research?
- 3. What is research problem?
- 4. What is sample size?
- 5. What is Pilot study?
- 6. Write note on Delphi Technique.
- 7. State secondary data.
- 8. Define case study.
- 9. What is research report?
- 10. What is personal interview method?

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

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

11. (a) Explain the significance of research.

Or

- (b) Describe the objective of research.
- 12. (a) Explain the types of sample design.

Or

- (b) Write essay on statistical estimation.
- 13. (a) What is secondary data? Explain the advantages and disadvantages of secondary data.

Or

- (b) Write note:
  - (i) Cross tabulation
  - (ii) Discriminant analysis.
- 14. (a) Explain the flow diagram for hypothesis testing.

Or

- (b) Explain limitation of testing of hypothesis.
- 15. (a) Explain significant of questionnaire.

Or

(b) Explain the stages of data processing.

2

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

Answer any THREE questions.

- 16. How to frame hypothesis? Explain its types.
- 17. Explain sampling and non sampling errors.
- 18. Briefly explain the significant of data processing.
- 19. Describe the research report.
- 20. Explain the structure of research paper.

Sub. Code 33544

#### DISTANCE EDUCATION

### M.Com. (Finance and Control) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2024.

#### Fourth Semester

#### BANKING AND INSURANCE

(CBCS 2018–2019 Academic Year Onwards)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

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

Answer ALL questions.

- 1. What is meant by investment?
- 2. Write any four general precautions for opening of savings bank account.
- 3. What do you mean by crossing?
- 4. Define subsidiary services.
- 5. What do you mean by Health Insurance?
- 6. What is meant by claim settlement?
- 7. Define Insurance pricing.
- 8. What do you mean by insurance underwriting?
- 9. What is meant by Re-insurance?
- 10. What do you mean by insurance ombudsman?

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

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

11. (a) What are the types of crossing?

Or

- (b) Explain the procedures for opening of new savings bank account.
- 12. (a) Write short note on:
  - (i) Statutory protections
  - (ii) Miscellaneous services
  - (iii) Executor.

Or

- (b) Explain the duties and authorities of collecting banker.
- 13. (a) Explain the importance of insurance.

Or

- (b) Explain the rules and regulations relating to insurance accounting.
- 14. (a) Explain the key elements of fire insurance contract.

Or

- (b) Describe the functions of insurers.
- 15. (a) What are the steps involved in the process of insurance underwriting?

Or

(b) Explain the major principles of insurance pricing.

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

Answer any THREE questions.

- 16. Describe the origin of banking sector in India.
- 17. Describe the major reforms in India Insurance Industry.
- 18. Explain the types of Non-life insurance.
- 19. Explain the different documents needed for claim settlement.
- 20. Explain the difference between Insurance and Re-insurance.