

PG-309

MCO-11

**M.Com. DEGREE EXAMINATION –
JUNE, 2019.**

First Year

BUSINESS ADMINISTRATION

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

SECTION A — (3 × 5 = 15 marks)

Answer any THREE questions.

1. **Explain the process of decision making.**
முடிவெடுத்தலுக்கான செயல் முறைகளை விவரி.
2. **What is Delegation? State its advantages.**
பணி ஒப்படைப்பு என்றால் என்ன? இதன் நன்மைகளை கூறுக.
3. **Discuss the qualities of a leader.**
ஒரு தலைவருக்கான சிறப்பியல்புகளை விளக்குக.
4. **What is social audit? State its advantages.**
சமூக தணிக்கை என்றால் என்ன? இதன் நன்மைகளை கூறுக.

5. Discuss the characteristics of a good communication system.

ஒரு சிறந்த தகவல் தொடர்பு முறையில் சிறப்பியல்புகளை விவாதி.

SECTION B — (4 × 15 = 60 marks)

Answer any FOUR questions.

6. What is planning? Explain the various types of plans.

திட்டமிடல் என்றால் என்ன? திட்டங்களின் பல்வேறு வகைகளை விவரி.

7. Elucidate the importance of departmentation.

துறைகள் அமைத்தலின் முக்கியத்துவத்தை பற்றி விளக்குக.

8. Explain Abraham Maslow's theory of motivation.

ஆப்ரஹாம் மாஸ்லோவின் ஊக்குவித்தல் இருத்தாக்கங்களை பற்றி விளக்குக.

9. Briefly explain the importance of social responsibilities of business.

வணிகத்தில் சமூக பொறுப்புகளின் முக்கியத்துவத்தை சுருக்கமாக விவரி.

10. What are the barriers to communication? Give some suggestions to overcome them.

தகவல் தொடர்பில் உள்ள தடைகள் யாவை? அவற்றை போக்குவதற்கான சில ஆலோசனைகளை தருக.

11. Expand and explain the concept of MBO. Give some suggestions for effective implementation of MBO.

MBO என்ற பதத்தினை விரிவுப்படுத்தி விளக்கி, அவற்றை திறம்பட செயலாக்கம் செய்வதற்கு சில ஆலோசனைகளை தருக.

12. Enumerate the effective control techniques in management.

மேலாண்மைக்கு தேவையான திறம்பட்ட கட்டுப்பாட்டு புத்திகளை பற்றி விளக்குக.

PG-310

MCO-12

**M.Com. DEGREE EXAMINATION —
JUNE, 2019.**

First Year

MANAGEMENT AND COST ACCOUNTING

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

SECTION A — (3 × 5 = 15 marks)

Answer any THREE questions.

1. What are the objectives of cash flow statement?
ரொக்க ஓட்ட அறிக்கையின் நோக்கங்கள் யாவை?
2. Explain the merits and demerits of capital budgeting.
மூலதன வரவுசெலவு திட்டத்தின் நன்மைகள் மற்றும் குறைபாடுகள் யாவை?
3. Calculate cash from operations :
Net profit Rs. 1,00,000; Loss on sales of machinery Rs. 10,000; Depreciation on building Rs. 4,000; Depreciation on machinery Rs. 5,000; Formation expenses written off Rs. 5,000; Provision for taxation Rs. 10,000; Goodwill written off Rs. 5,000; Gain on sale of building Rs. 8,000.

ரொக்க இயக்க செயல்பாட்டை கணக்கிடுக :

நிகர லாபம் ரூ. 1,00,000; இயந்திர விற்பனையினால் ஏற்பட்ட நட்டம் ரூ. 10,000; கட்டிடத்தின் மீதான தேய்மானம் ரூ. 4,000; இயந்திரத்தின் மீது தேய்மானம் ரூ. 5,000; தொடக்க செலவுகள் மேலெழுதியது ரூ. 5,000; வரிக்கான ஒதுக்கீடு ரூ. 10,000; நற்பெயர் மேலெழுதியது ரூ. 5,000; கட்டிட விற்பனையினால் ஏற்பட்ட லாபம் ரூ. 8,000.

4. Calculate average collection period from the following :

Credit sales for the year – Rs. 30,000

Debtors – Rs. 2,500

Bills receivable – Rs. 3,000.

பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து சராசரி வசூல் காலத்தினை கணக்கிடுக :

ஒரு ஆண்டின் கடன் விற்பனை – ரூ. 30,000

கடனாளிகள் – ரூ. 2,500

பெறுவதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு – ரூ. 3,000.

5. Compute cash from operations from the following :

	Rs.
Net profit for 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

ரொக்க இயக்க செயல்பாட்டை கணக்கிடுக :

	ரூ.
நிகர லாபம் 2006-07	80,000
நிலையான சொத்துக்கள் மீது தேய்மான ஒதுக்கு	11,000
கட்டிடம் விற்பனையில் பெறப்பட்ட லாபம்	22,000
இயந்திர விற்பனையில் ஏற்பட்ட நட்டம்	13,000
நடப்பு சொத்துக்களின் அதிகரிப்பு (ரொக்கம் தவிர)	46,000
நடப்பு பொறுப்புகளின் அதிகரிப்பு	29,000

SECTION B — (4 × 15 = 60 marks)

Answer any FOUR questions.

6. What are the advantages and disadvantages of funds flow statement?

நிதி ஓட்ட அறிக்கையின் நன்மைகள் மற்றும் குறைபாடுகள் யாவை?

7. The sales and profit for 1996 and 1997 are as follows :

Year	Sales	Profit
1996	1,50,000	20,000
1997	1,70,000	25,000

Find out :

- (a) P/V ratio.
- (b) BEP.
- (c) Sales for a profit of Rs. 40,000.
- (d) Profit for sales of Rs. 2,50,000 and
- (e) Margin of safety at a profit of Rs. 50,000.

1996 மற்றும் 1997-ஆம் ஆண்டில் விற்பனை மற்றும்

இலாபம் பின்வருமாறு :

ஆண்டு	விற்பனை	லாபம்
1996	1,50,000	20,000
1997	1,70,000	25,000

கண்டுபிடி :

- (அ) லாப அளவு விகிதம்.
- (ஆ) சரிசமபுள்ளி.
- (இ) ரூ. 40,000 லாபம் ஈட்ட செய்ய வேண்டிய விற்பனை.
- (ஈ) ரூ. 2,50,000 விற்பனையினால் கிடைக்க வேண்டிய இலாபம்.
- (உ) ரூ. 50,000 லாபத்தில் பாதுகாப்பு எல்லை.

8. From the given particulars find out the following variances :

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

Quantity of material purchased – 3,000 units

Value of materials purchased – Rs. 9,000

Standard quantity of material required per tonne of finished product is 25 units

Standard rate of material – Rs. 2 per unit

Opening stock of material – Nil

Closing stock of material – 500 units

Finished production during year – 80 tonnes.

கொடுக்கப்பட்டுள்ள விபரங்களிலிருந்து பின்வருவனவற்றை கணக்கிடுக :

(அ) மூலப்பொருள் விலை மாறுபாடு

(ஆ) மூலப்பொருள் பயன்பாட்டு மாறுபாடு

(இ) மூலப்பொருள் அடக்க மாறுபாடு

மூலப்பொருள் கொள்முதல் செய்தது – 3000
அலகுகள்

கொள்முதல் செய்யப்பட்ட மூலப்பொருள் மதிப்பு –
ரூ. 9,000

நிலையான அளவு மூலப்பொருள் தேவைப்படுகிறது
டன் ஒன்றிற்கு முடிவுற்ற பொருள் 25 அலகுகள்

நிலையான மூலப்பொருள் வீதம் - ரூ. 2 ஓர்
அலகிற்கு

தொடக்க சரக்கிருப்பு - இல்லை

இறுதி மூலப்பொருள் இருப்பு - 500 அலகுகள்

நடப்பு ஆண்டிற்கான முடிவுற்ற பொருள் உற்பத்தி -
80 டன்கள்.

9. From the following balances you are required to
calculate cash from operations :

	31.12.2005	31.12.2006
	Rs.	Rs.
Debtors	50,000	47,000
Bills receivable	10,000	12,500
Creditors	20,000	25,000
Bills payable	8,000	6,000
Outstanding expenses	1,000	1,200
Prepaid expenses	800	700
Accrued income	600	750
Income received in advance	300	250
Profit made during the year	-	1,30,000

பின்வரும் இருப்புகளிலிருந்து ரொக்க இயக்க செயல்பாட்டை கணக்கிடுக.

31.12.2005 31.12.2006

	ரூ.	ரூ.
கடனாளிகள்	50,000	47,000
பெறுவதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	10,000	12,500
கடனீந்தோர்	20,000	25,000
செலுத்துவதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	8,000	6,000
கொடுபட வேண்டிய செலவினங்கள்	1,000	1,200
முன்கூட்டியே செலுத்திய செலவுகள்	800	700
கூடியுள்ள வருவாய்	600	750
முன்கூட்டியே பெற்ற வருவாய்	300	250
அவ்வாண்டு ஈட்டிய லாபம்	—	1,30,000

10. Kunal products produces and sells a product for which total capacity of 2,000 units exists. The following expenses are for the production of 1,000 units of the product which is sold at Rs. 130 per unit.

	Per Unit
	Rs.
Direct materials	20
Direct wages	30
Administration overheads (constant)	20
Selling expenses (50% fixed)	10
Distribution expenses (25% fixed)	20
	<u>100</u>

You are required to prepare a flexible budget for the production and sale of 1,200 units, 1,600 units and 2,000 units, showing clearly the marginal (variable) cost and total cost at each level.

குனால் நிறுவனம் 2,000 அலகுகள் உற்பத்தித் திறனுடன் உற்பத்தி மற்றும் விற்பனை செய்து வருகிறது. 1000 அலகுகள் உற்பத்திக்கான செலவுகள் மற்றும் ரூ. 130-க்கு அலகு ஒன்றிற்கு அடிப்படையில் விற்பனை செய்கிறது.

ஓர் அலகு

	ரூ.
நேரடி மூலப்பொருள்	20
நேரடி கூலி	30
நிர்வாக மேற்செலவுகள் (நிலையானது)	20
விற்பனை செலவுகள் (50% நிலையானது)	10
பகிர்வு செலவுகள் (25% நிலையானது)	20
	<u>100</u>

1,200 அலகுகள் உற்பத்தி மற்றும் விற்பனை. அதே போல 1,600 அலகுகள் மற்றும் 2,000 அலகுகள், இறுதிநிலை அடக்கம் (மாறுபாடு) மற்றும் மொத்த அடக்கம் ஒவ்வொரு நிலையிலும் கொண்டு நெகிழ்ச்சி வரவு செலவு திட்டத்தினை தயார் செய்க.

11. Calculate funds from operations from the following Profit and Loss Account.

Profit and Loss A/c

Dr.		Cr.	
Particulars	Rs.	Particulars	Rs.
To Expenses paid	1,00,000	By Gross profit	2,00,000
To Depreciation	40,000	By Gain on	
To Loss on sale of Building	15,500	sale of machinery	20,000
To Discount	500		
To Goodwill	12,000		
To Net profit	52,000		
	<u>2,20,000</u>		<u>2,20,000</u>

பின்வரும் லாப நட்ட கணக்கிலிருந்து நிதி இயக்க செயல்பாட்டை கணக்கிடுக.

லாப நட்ட க/கு

பற்று		வரவு	
விவரங்கள்	ரூ.	விவரங்கள்	ரூ.
செலுத்திய செலவுகள்	1,00,000	மொத்த லாபம்	2,00,000
தேய்மானம்	40,000	இயந்திர	
கட்டிடம் விற்பனை		விற்பனையின்	
மீது நட்டம்	15,500	மீது ஏற்பட்ட	
தள்ளுபடி	500	லாபம்	20,000
நற்பெயர்	12,000		
நிகர லாபம்	52,000		
	<u>2,20,000</u>		<u>2,20,000</u>

12. The following figures are extracted from the Balance Sheet of X Ltd., as on 31st December.

	2006	2007
	Rs.	Rs.
Stock	25,000	40,000
Debtors	10,000	16,000
Cash at bank	5,000	4,000
Creditors	8,000	15,000
Bills payable	2,000	3,000
Provision for taxes	5,000	7,000
Bank overdraft	5,000	15,000

Calculate the Current Ratio and Quick Ratio for 2 years.

X லிமிடெட்டின் டிசம்பர் 31-ஆம் நாளன்றைய தகவல்கள் பின்வருமாறு :

	2006	2007
	ரூ.	ரூ.
சரக்கிருப்பு	25,000	40,000
கடனாளிகள்	10,000	16,000
வங்கியில் இருப்பு	5,000	4,000
கடனீந்தோர்	8,000	15,000
பெறுவதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	2,000	3,000
வரிகளுக்கான ஒதுக்கு	5,000	7,000
வங்கிமேல்வரைபற்று	5,000	15,000

இரண்டு ஆண்டுகளுக்குரிய நடப்பு விகிதம் மற்றும் விரைவு விகிதம் ஆகியவற்றை கணக்கிடுக.

PG-311

MCO-13

**M.Com. DEGREE EXAMINATION –
JUNE 2019.**

First Year

ADVANCED FINANCIAL ACCOUNTING

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

SECTION A — (3 × 5 = 15 marks)

Answer any **THREE** questions.

1. What do you mean by Amalgamation?
இணைப்பு குறித்து நீவிர் அறிவது என்ன?
2. What do you mean by Dual Aspect concept?
இரட்டைத் தன்மை பொதுக்கருத்தைப் பற்றி எழுதுக.
3. Baskar and Mani are partners sharing profit in the ratio 2:3. Sasi admitted for 1/4th share which he acquires equally from Baskar and Mani. Find out new ratio.

பாஸ்கரும் மணியும் தங்களின் இலாப பங்குகளை 2:3 என்ற வீதத்தில் பங்கீட்டுக் கொள்கின்றனர் இதில் சசி என்பவர் 1/4 என்ற வீதத்தில் அனுமதிக்கப்படுகிறார். பாஸ்கரும், மணியும் சமப்பங்கு வீதத்தில் சசிக்காக ஒப்படைக்கப்படுகின்றனர். புதிய வீதத்தை கணக்கிடுக.

4. On 1.1.2015 Bhavani introduced Rs. 25,000 as capital and started Business she drawn Rs. 600 per month for per personal expenses she sold her husband javels for Rs. 4,000 and introduced as additional capital to the business. On 31.12.2015 her position were as follows.

Particulars	Rs.
Bank Balance	2,000
Stock	20,000
Debtors	12,000
Furniture	500
Cash in hand	500
Sundry creditors	6,000
Outstanding expenses	400

She follows the recording of entries in single entry calculate profit for the year 2015.

திருமதி. பவானி 1.1.2015 அன்று 2500 முதல் போட்டு வணிகம் ஒன்றைத் தொடங்கினார் அந்த ஆண்டில் மாதம் ஒன்றுக்கு ரூ. 600 வீதம் தமது சொந்த செலவிற்காக வணிகத்திலிருந்து எடுத்தார். இவர் தமது கணவரின் நகைகளை ரூ. 4000க்கு விற்று அதையும் கூடுதல் முதலாக வணிகத்தில் அறிமுகப்படுத்தினார். 31.12.2015 அன்று அவரது நிலைமை பின்வருமாறு உள்ளது.

	ரூ.
வங்கி இருப்பு	2,000
சரக்கிருப்பு	20,000
கடனாளிகள்	12,000
அறைகலன்	500
கைவச ரொக்கம்	500
பற்பல கடனாளர்கள்	6,000
செலவுகள் நிலுவை	400

இவர் தமது ஏடுகளை ஒன்றைப் பதிவு முறையில் நிர்வகிக்கிறார் 2015 ஆம் ஆண்டிற்கான இவரது இலாப நட்டத்தை கணக்கிடுக.

5. On 31.12.2014 the Dinesh Ltd., held the following.

Date	Amt. Rs.	Term Months	Discount @ % p.a
2014			
November 11	50,000	4	6
November 16	60,000	3	5
December 7	40,000	4	5½

Calculate Rebate on Bills Discounted and Give necessary journal entries.

31.12.2014 ஆம் ஆண்டு தினைஷ் வங்கி லிமிடெட்
கணக்கின்

தேதி தொகை கால மாதங்கள் கழிவு % p.a
ரூ.

2014

நவம்பர் 11	50,000	4	6
நவம்பர் 16	60,000	3	5
டிசம்பர் 7	40,000	4	5 $\frac{1}{2}$

கழிவு செய்யப்பட்ட மா/சீ தள்ளுபடியை கணக்கிட்டு
அதனை குறிப்பேட்டில் பதிவு செய்க.

SECTION B — (4 × 15 = 60 marks)

Answer any FOUR questions.

6. Explain:

- (a) Minority Interest
- (b) Cost of control
- (c) Stock reserve.

விவரி

- (அ) சிறுபான்மையினர் ஆர்வம்
- (ஆ) கட்டுப்பாட்டு கிரயம்
- (இ) சரக்கு ஒதுக்கு.

7. What is the need for inflation accounting and state the demerits of inflation accounting?

பணவீக்க கணக்குப் பதிவியலின் தேவை என்ன? மற்றும் அதில் உள்ள குறைபாடுகளை விளக்குக.

8. Bavani Ltd on Dinesh Ltd Agru to amalgamation as from 31.12.2015 on which their Balance sheet were as following.

Liabilities	Bavani Ltd	Dinesh Ltd	Assets	Bavani Ltd	Dinesh Ltd
Share capital 80,000	80,000	–	Cash in hand	100	50
Shares of Rs. 1% 25,000 shares of Rs. 1	–	25,000	Cash at Bank	3,400	450
Sundry creditors	3,000	1,000	Sundry debtors	22,500	6,000
Reserves	7,500	4,000	Plant	12,000	4,500
Profit and Loss a/c	2,500	1,000	Stock	15,000	7,000
			Premises	30,000	10,000
			Patents	10,000	3,000
	<u>93,000</u>	<u>31,000</u>		<u>93,000</u>	<u>31,000</u>

Draw up Balance sheet of new company Bavani and Dinesh Ltd. Which was incorporated, state the number of shares which will be allotted to the share holder of old companies.

பவானி லிமிடெட் மற்றும் தினைஷ் லிமிடெட் சம்மதித்து கம்பெனியை எடுத்துக் கொள்வது என தீர்மானித்து டிசம்பர் 31.12.2015 அவர்களது இருப்பு நிலைக் குறிப்பு பின்வருமாறு.

பொறுப்புகள்	பவானி லிமிடெட் ரூ.	தினைண் லிமிடெட் ரூ.	சொத்துக்கள்	பவானி லிமிடெட் ரூ.	தினைண் லிமிடெட் ரூ.
பங்கு மூலதனம் 80,000	80,000	—	ரொக்கம் கைவசம்	100	50
பங்குகள் ரூ. 1 வீதம் 25,000	—	25,000	ரொக்கப் வங்கியிருப்பு பற்பல கடனாளிகள்	3,400 22,500	450 6,000
பங்குகள் ரூ. 1 வீதம்	—	—	பொறி	12,000	4,500
பற்பல கடனீந்தோர்	3,000	1,000	சரக்கிருப்பு	15,000	7,000
காப்பு	7,500	4,000	வளாகம்	30,000	10,000
இலாப நட்ட க/கு	2,500	1,000	பதிப்புரிமை	10,000	3,000
	<u>93,000</u>	<u>31,000</u>		<u>93,000</u>	<u>31,000</u>

பவானி மற்றும் தினைஷ் லிமிடெட் புதிய கம்பெனியின் இருப்பு நிலைக் குறிப்பை தயார் செய்து. என்ற முதல் பதிவு செய்து எத்தனை பங்குகள் ஒதுக்கீடு செய்தது பற்றி பழைய நிறுவனத்தின் பங்குதாரர்கள் எவை என்று குறிப்பிடுக.

9. Baskar not recorded his accounts in Double entry system the following information given.

Particulars	1.4.2010 Rs.	31.12.2010 Rs.
Machinery	2,50,000	2,50,000
Stock	2,20,000	1,95,000
Sundry debtors	80,000	2,55,000
Sundry creditors	1,25,000	1,00,000
Cash in hand	4,000	8,000
Bank	(Dr) 62,500	70,000 (Cr)

2010 of cash Book transaction particulars.

	Rs.
Cash sales (Received cash)	3,12,500
Received from S. Debtors	16,00,000
Cash purchases	2,88,500
Cash paid to creditors	13,20,000
General expenses	2,14,500
Paid wages	1,50,000
Drawings	68,000

2010 Baskar Drawn Rs. 19,500 worth of goods for his personal use for this he had not paid any amount 10% depreciation on Machinery to be provided. Prepare trading, Profit and loss a/c, balance sheet on 31.12.2010.

பாஸ்கர் என்பவர் தமது கணக்கு ஒருவரை இரட்டைப்பதிவு முறையில் நிர்வகிக்கவில்லை. அவரது ஏடுகளில் இருந்து பின்வரும் தகவல்கள் பெறப்பட்டுள்ளன.

விவரம்	1.4.2010	31.12.2010
	ரூ.	ரூ.
இயந்திரம்	2,50,000	2,50,000
சரக்கிருப்பு	2,20,000	1,95,000
பற்பல கடனாளிகள்	80,000	2,55,000
பற்பல கடனீந்தோர்	1,25,000	1,00,000
கைவச ரொக்கம்	4,000	8,000
வங்கியிருப்பு (பற்று)	62,500	70,000 (வரவு)

2010 ஆம் ஆண்டின் ரொக்க ஏட்டில் பின்வரும் நடவடிக்கைகள் காணப்படுகிறது.

	ரூ.
ரொக்க விற்பனை மூலம் பெறப்பட்ட ரொக்கம்	3,12,500
பற்பல கடனாளிடம் இருந்து பெற்ற ரொக்கம்	16,00,000
கொள்முதலுக்கு அளித்த ரொக்கம்	2,88,500
பற்பல கடனாளிகளுக்கு கொடுத்த ரொக்கம்	13,20,000
பொதுச் செலவுகள்	2,14,500
கூலி அளிக்கப்பட்டது	1,50,000
எடுப்பு	68,000

2010ல் பாஸ்கர் தனது சொந்த உபயோகத்துக்கு என ரூ. 19,500 மதிப்புள்ள பொருட்களை தொழிலிலிருந்து எடுத்தார். இதற்கான எந்த தொகையையும் இவர் அளிக்கவில்லை. இயந்திரம் மீது 10% தேய்மானம் எழுதிய பிறகு 31.12.2010ல் முடியும் ஆண்டிற்கான வியாபார இலாப நடடக்கணக்கையும் இருப்புநிலைக் குறிப்பையும் தயார் செய்க.

10. T.V. Limited went in to liquidation on 30.4.2013. The position were as follows.

	Rs.		Rs.
Share capital		Machinery	80,000
5,000 shares of Rs. 100		Fixed Assets	2,60,000
Rs. 80% paid up	4,00,000	Stock	1,05,000
Loan (secured by mortgage of machinery)	1,00,000	Debtors	1,00,000
Unsecured loan and liabilities (including preferential dues 10,000)	Rs. 2,00,000	Loan	40,000
		Cash	5,000
		Profit and loss a/c	1,10,000
	<u>7,00,000</u>		<u>7,00,000</u>

Machinery was realised by secured creditors for Rs. 1,20,000 fixed assets Rs. 40,000, Debtors Rs. 20,000, Stock Rs. 10,000 Loans were bad. The liquidator limited is entitled to a fixed remuneration of Rs. 1,000 plus 2% of amount paid to unsecured creditors. The liquidation expenses Rs. 1,000. Show that liquidation's. Statement of accounts.

T.V. லிமிடெட் தாமே தமது நிறுவனத்தை 30.4.2013 அன்று கலைத்துக் கொண்டார் அவரது விவரம் பின்வருமாறு.

	ரூ.		ரூ.
பங்கு மூலதனம்		இயந்திரம்	80,000
5,000 பங்குகள் வீதம்		நிலையான	2,60,000
ரூ. 100		சொத்துக்கள்	
80% செலுத்தியது	4,00,000	சரக்கிருப்பு	1,05,000
கடன் (பிணைக்கடன்	1,00,000	கடனாளிகள்	1,00,000
இயந்திரம் மீது)			
மற்ற கடனீந்தோர்		கடன்	40,000
மற்றும் பொறுப்புக்கள்		(முன்பணம்)	
(முன்னுரிமை கடன்	2,00,000	ரொக்கம்	5,000
ரூ. 10,000)			
		இலாப நட்ட	1,10,000
		க/கு	
	<u>7,00,000</u>		<u>7,00,000</u>

இயந்திரம் வாயிலாக பிணை கடனீந்தோர் கொடுத்த ரொக்கம் ரூ. 1,20,000, நிலையான சொத்துக்கள் மூலமாக ரூ. 40,000 கடனாளிகள் ரூ. 20,000, சரக்கு ரூ. 10,000, கடன் (வராக்கடன்) கலைப்பாளருக்கு கொடுக்க வேண்டிய சம்பளம் ரூ. 1,000 மற்றும் 2% பிணையற்ற கடனீந்தோருக்கு கொடுக்க வேண்டும் கலைப்பாளர்கள் செலவுகள் ரூ. 1,000.

கலைப்பாளரின் இறுதிக் கணக்கை தயார் செய்க.

11. From the following you are required to prepare fire revenue a/c for the year ending 31.12.2010.

	Rs.
Claims paid	4,00,000
Claims off standing 1.1.10	40,000
Claims intimated but not accepted on 31.12.10	10,000
Claim intimated and accepted but not paid on 31.12.10	60,000
Premium received	12,00,000
Re-insurance premium	1,20,000
Commission	2,00,000
Commission on re-insurance ceded	10,000
Commission on re-insurance accepted	5,000
Expenses Management	3,05,000
Provision for unexpired risk	4,00,000
Bonus in reduction of premium	12,000
Additional provision for unexpired risk	20,000

You are required to provide for additional reserve for unexpected risk at 1% the net premium in addition to the opening balance.

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள விவரங்களிலிருந்து டிசம்பர் 31.12.2010 உடன் முடியும் ஆண்டிற்கான தீ வருவாய் கணக்கை தயாரிக்கவும்.

	ரூ.
உரிமை கோரிக்கைகள் செலுத்தப்பட்டது	4,00,000
உரிமை கோரிக்கை நிலுவை (1.1.10)	40,000
தெரிவிக்கப்பட்ட ஆனால் ஏற்றுக்கொள்ளப்படாத உரிமை கோரிக்கைகள் (31.12.2010)	10,000
தெரிவிக்கப்பட்ட ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்ட ஆனால் வழங்கப்படாத உரிமை கோரிக்கைகள் (31.12.10)	60,000
காப்பீடு கட்டணம் பெற்றது	12,00,000
மறுகாப்பீடு கட்டணம்	1,20,000
தரகு	2,00,000
பெறப்பட்ட மறு காப்பீடு தரகு	10,000
ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்ட மறுகாப்பீடு தரகு	5,000
மேலாண்மைச் செலவுகள்	3,05,000
முதிர்வு பெறாத இடர்பாடு ஒதுக்கீடு (1.1.10)	4,00,000
கட்டணக்குறைப்பின் மீதான மேலூதியம்	12,000
முதிர்வு பெறாத கூடுதல் இடர்பாடு ஒதுக்கீடு	20,000

ஆரம்ப இருப்புக்கு மேலாக, கூடுதல் ஒதுக்கீடாக நிகரக்காப்பீட்டில் 1% யை எதிர்பாராத இடர்களுக்காக ஒதுக்கவும்.

12. The following are the Balance sheet of H Ltd., S Ltd., as on 31.12.2009.

Liabilities	H Ltd	S Ltd	Assets	H Ltd	S Ltd
Share capital 50,000	5,00,000	2,50,000	Goodwill	30,000	20,000
shares of Rs. 10			Fixed assets	5,80,000	2,00,000
General reserve	1,60,000	9,500	Stock	1,60,000	80,000
Profit for the year	2,20,000	1,20,000	Investments in		
B/P	20,000	–	(15,000 shares of S Ltd)	2,00,000	–
Sundry creditors	1,00,000	35,000	B/R	–	15,000
			Sundry Debtors	80,000	1,15,000
			Cash in hand	50,000	70,000
	<u>11,00,000</u>	<u>5,00,000</u>		<u>11,00,000</u>	<u>5,00,000</u>

- (a) H Ltd acquired the shares of 'S' Ltd on 1.9.2010
- (b) Bills payable of H Ltd was a wholly in form of 'S' Ltd. Prepare consolidated Balance sheet on 31.12.2009.

H லிமிடெட் மற்றும் S லிமிடெட் நிறுவனத்தின்,
31.12.2009 அன்று இருப்பு நிலைக்குறித்து பின்வருமாறு.

பொறுப்புகள்	H Ltd	S Ltd	சொத்துக்கள்	H Ltd	S Ltd
பங்கு மூலதனம் 50,000	5,00,000	2,50,000	நற்பெயர்	30,000	20,000
பங்குகள் ரூ.10 வீதம்			நிலையானச் சொத்துக்கள்	5,80,000	2,00,000
பொது காப்பு	1,60,000	9,500	சரக்கு	1,60,000	80,000
வருடத்தின் லாபம்	2,20,000	1,20,000	முதலீட்டு (S நிறுமத்தின்		
செலுத்துவதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	20,000	-(15,000	பங்குகள்)	2,00,000	-
மொத்த கடனீந்தோர்	1,00,000	35,000	பெறுவதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	-	15,000
			மொத்த கடனாளிகள்	80,000	1,15,000
			ரொக்கம் கையிருப்பு	50,000	70,000
	<u>11,00,000</u>	<u>5,00,000</u>		<u>11,00,000</u>	<u>5,00,000</u>

(அ) H லிமிடெட், 1.9.2010 அன்று, S லிமிடெட் -
பங்குகளை வாங்கியது

(ஆ) H நிறுமத்தின் பெ/மா. சீட்டு முழுவதும்,
S நிறுமத்தால் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டது
சேர்ந்துள்ளது.

31.12.2009 ஆம் நாளை ய ஒருங்கிணைந்த இருப்பு
நிலைக் குறிப்பை தயார் செய்க.

PG-312

MCO-14

**M.Com. DEGREE EXAMINATION —
JUNE, 2019.**

First Year

MARKETING MANAGEMENT

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

SECTION A — (3 × 5 = 15 marks)

Answer any THREE questions.

1. **What is market and marketing?**

சந்தையும் சந்தையியலும் என்பதன் பொருள் யாது?

2. **Bring out the importance of market segmentation.**

சந்தை பகுப்பின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.

3. **What are the factors that govern the selection of media for advertising?**

விளம்பர சாதனத் தேத்தெடுப்பைப் பாதிக்கக் கூடிய காரணிகள் யாவை?

4. What are the various instruments that are used for collecting information in Marketing Research?

சந்தையிடுகை ஆராய்ச்சிகளில் தகவலைச் சேகரிக்கப்பயன்படுத்தப்படும் பல்வேறு கருவிகள் யாவை?

5. What are the various motives for buying?

கொள்முதல் செய்தலின் பல்வேறு நோக்கங்கள் யாவை?

SECTION B — (4 × 15 = 60 marks)

Answer any FOUR questions.

6. “Consumer Satisfaction leads to better sales” – Explain.

நுகர்வோர் மனநிறைவு மேம்பட்ட விற்பனைக்கு வழி வகுக்கிறது- விளக்குக.

7. “One of the major assets of a firm is its channel of distribution” – Discuss.

“நிறுவனத்தின் முக்கியமான சொத்துக்களுள் ஒன்று அதன் வழங்கல் வழி ஆகும்” – கலந்தாய்வு செய்க.

8. Define the term sale. What are the essential elements of a valid sale?

விற்பனை என்ற சொல்லை வரையறு. செல்லத்தக்க விற்பனை ஒன்றின் இன்றியமையாத கூறுகள் யாவை?

9. Explain the process of price determination of a product.

ஒரு பொருளின் விலையை தீர்மானம் செய்தலின் நிலைகள் பற்றி விவரிக்கவும்.

10. “Advertising sells the product”? Do you agree and five reason for your answer and explain the function performed by advertising.

“விளம்பரம் பொருள்களை விற்கிறது” இக்கூற்றை ஏற்றுக்கொண்டால் உனது பதிலுக்கான காரணங்களை தந்து விளம்பரம் ஆற்றும் பணிகளை விளக்குக.

11. Explain the kinds of Marketing Research.

சந்தையிடுகை ஆய்வின் வகைகளை விளக்குக.

PG-313

MCO-15

**M.Com. DEGREE EXAMINATION –
JUNE, 2019.**

First Year

ADVANCED BUSINESS STATISTICS

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

SECTION A — (3 × 5 = 15 marks)

Answer any THREE questions.

All questions carry equal marks.

1. What are Primary data?

முதன்மை நிலைத் தகவல்கள் என்றால் என்ன?

2. Calculate the Median from the following data :

Marks : 10-25 25-40 40-55 55-70 70-85 85-100

Frequency : 6 20 44 26 3 1

பின்வரும் விபரங்களிலிருந்து இடைநிலையைக்
கணக்கிடுக.

மதிப்பெண் : 10-25 25-40 40-55 55-70 70-85 85-100

அலைவெண் : 6 20 44 26 3 1

3. Two dice are thrown. Find the probability that :
- (a) The total of the numbers on the dice is 8
- (b) The total of the numbers on the dice is greater than 8.

இரண்டு பகடை உருட்டப்பட்டது. அதில் :

- (அ) பகடையின் மொத்த எண்ணிக்கையானது 8
- (ஆ) பகடையின் மொத்த எண்ணிக்கையானது 8 அதிகமாக இருப்பதாக நிகழ்தகவை கண்டுபிடி.

4. What are Sampling and Non-sampling errors?

கூறெடுப்பு மற்றும் கூறெடுப்பு அல்லாத பிழைகள் யாவை?

5. The demand for a particular spare parts in a factory was found to vary from day to day. 1,120 parts are expected to be demanded each day of the week. In a sample study the following Information was obtained :

Days :	Monday	Tuesday	Wednesday
No. of parts demanded :	1,124	1,125	1,110
Days :	Thursday	Friday	Saturday
No. of parts demanded :	1,120	1,126	1,115

Test the hypothesis that the number of parts demanded does not depend on the day of the week.

(Given table value of chi-square for 5% level for 5 degrees of freedom is 11.07)

ஒரு குறிப்பிட்ட உதிரி பாகங்களுக்கு ஒரு தொழிற்சாலையில் தேவைப்படுவது நாளுக்கு நாள் மாறுபடுவதை கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. கூறெடுப்பு ஆய்வின் மூலம் கீழ்க்கண்ட விவரங்கள் பெறப்பட்டுள்ளது :

நாட்கள் :	திங்கள்	செவ்வாய்	புதன்
பாகங்கள் தேவைப்படும் எண்ணிக்கை :	1,124	1,125	1,110
நாட்கள் :	வியாழன்	வெள்ளி	சனி
பாகங்கள் தேவைப்படும் எண்ணிக்கை :	1,120	1,126	1,115

பாகங்கள் தேவைப்படும் எண்ணிக்கை நாட்களைப் பொறுத்து அமையாமல் இந்த விவரத்தை சோதனை செய். (5% மதிப்பிற்கான 5 டிகிரி கை-வர்க்கத்தின் மதிப்பு 11.07)

SECTION B — (4 × 15 = 60 marks)

Answer any FOUR questions.

All questions carry equal marks.

6. Distinguish between Primary data and Secondary data.

முதன்மை மற்றும் இரண்டாம் நிலை தகவல்களிடையே உள்ள வேறுபாடுகளை கூறுக.

7. Calculate Mean and Standard Deviation from the following data :

X :	6	7	8	9	10	11	12
Y :	3	6	9	13	8	5	4

பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து சராசரி மற்றும் திட்ட விலக்கத்தைக் கணக்கிடுக

X : 6 7 8 9 10 11 12

Y : 3 6 9 13 8 5 4

8. 100 car radios are inspected as they come off the production line and number of defects per set is recorded below :

No. of defects : 0 1 2 3 4

No. of sets : 79 18 2 1 0

Fit a Poisson distribution to the above data and calculate the frequencies of 0, 1, 2, 3 and 4 defects (Given $e^{-0.25} = 0.779$).

100 ஊர்தியின் வானொலி உற்பத்தி வரிசையிலிருந்து வரும்போது ஆய்வு செய்யப்பட்டதில் கீழ்க்கண்டவாறு குறைபாடுகள் பதிவு செய்யப்பட்டது

குறைபாடுகளின் எண்ணிக்கை : 0 1 2 3 4

தொகுப்புகளின் எண்ணிக்கை : 79 18 2 1 0

மேலே உள்ள விவரங்களிலிருந்து பாய்ஸான் பரவல் பொருத்தி மற்றும் குறைபாடுகள் 0, 1, 2, 3, மற்றும் 4 ஆகிய அடுக்கு நிகழ்வு கணக்கிடுக.

($e^{-0.25} = 0.779$ கொடுக்கப்பட்டது).

9. Determine the Regression equation of a straight line which best fits the data.

X : 0 1 2 3 4 5 6

Y : 2 1 3 2 4 3 5

தரவை சரியாக பொருத்துகின்ற ஒரு நேர் கோட்டின் பின்னடைவு சமன்பாட்டை தீர்மானிக்கவும்

X : 0 1 2 3 4 5 6

Y : 2 1 3 2 4 3 5

10. Intelligence test on two groups of boys and girls gave the following results :

	Mean	SD	N
Girls :	75	15	150
Boys :	70	20	250

Is there a significant difference in the mean scores obtained by boys and girls?

ஆண்கள் மற்றும் பெண்கள் கொண்ட இரு குழுக்களுக்கு அறிவு கூர்மை சோதனையில் பின்வரும் முடிவுகள் அளித்தது:

	சராசரி	திட்டவிலக்கம்	எண்ணிக்கை
பெண்கள் :	75	15	150
ஆண்கள் :	70	20	250

ஆண்கள் மற்றும் பெண்கள் அடைந்த சராசரி மதிப்பெண்களில் வேறுபாட்டு முக்கியத்துவத்தை காண்க.

11. Calculate the Correlation Coefficient from the following data :

X: 12 9 8 10 11 13 7

Y: 14 8 6 9 11 12 3

கீழ்க்கண்ட விவரங்களிலிருந்து ஒட்டுறவு கெழுமைக் கணக்கிடுக

X: 12 9 8 10 11 13 7

Y: 14 8 6 9 11 12 3

12. Discuss the merits and demerits of Sampling methods.

கூறெடுப்பு முறைகளின் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகள் பற்றி விவரி.