



# TAMIL NADU OPEN UNIVERSITY

Chennai - 15

School of Management Studies

ASSIGNMENT

Programme Code No : 161

Programme Name : BBA

Course Code & Name: BBA – 21& BUSINESS COMMUNICATION

Batch : AY 2018-19

No.of Assignments : 2

Maximum CIA Marks : 25 ( Average of Total No. of Assignments )

## ASSIGNMENT – 1

Max : 25 marks

**Answer any one of the question not exceeding 1000 words**

1. Write a letter of refusal expressing inability to execute an order.  
ஒரு ஆணையை மேற்கொள்ள இயலாமையை வெளிப்படுத்த மறுப்பு கடிதம் ஒன்று வரைக.
2. Draft a circular letter for change in the premises.  
இடமாற்றம் குறித்து சுற்றறிக்கை ஒன்று வரைக.
3. Explain the stages in writing a collection letters.  
சேகரிப்பு கடிதங்களின் உள்ள நிலைகளை விளக்குக.

## ASSIGNMENT – 2

Max : 25 marks

**Answer any one of the question not exceeding 1000 words**

1. Draft a letter of notice of damage by fire with a request to settle the claim for damage.  
பொருட்சேதம் அடைந்ததை குறிப்பிட்டு அதை சரிசெய்ய கோரிகடிதம் ஒன்று வரைக.
2. Explain the important stages related to export correspondence.  
ஏற்றுமதி பரிமாற்றத்தில் உள்ள படிநிலைகளை விளக்குக.
3. Explain the modern forms of communication.  
தகவல் தொடர்பின் நவீன வடிவங்களை விளக்குக.



# TAMIL NADU OPEN UNIVERSITY

Chennai - 15

## School of Management Studies

### ASSIGNMENT

Programme Code No : 161

Programme Name : BBA

Course Code & Name: BBA – 22 & MANAGERIAL ECONOMICS

Batch : AY 2018-19

No.of Assignments : 2

Maximum CIA Marks : 25 ( Average of Total No. of Assignments )

### ASSIGNMENT – 1

Max : 25 marks

**Answer any one of the question not exceeding 1000 words**

1. Explain Elasticity of demand and its types.  
தேவை நெகிழ்ச்சியின் வகைகளை விளக்குக.
2. Explain economies of scale and its classification.  
உற்பத்தி சிக்கனங்கள் அதன் வகைகளை விளக்குக.
3. Elaborate the Law of Supply and determinants of the Law of Supply.  
அளிப்பு விதி மற்றும் அளிப்பு விதி நிர்ணய காரணிகளை விவரி.

### ASSIGNMENT – 2

Max : 25 marks

**Answer any one of the question not exceeding 1000 words**

1. Explain the role of economics in business decision.  
வணிக முடிவுகளில் பொருளாதாரத்தின் பங்கினை விளக்குக.
2. Explain the uses of Break - Even Analysis.  
சரிசம பகுத்தாய்வின் பயன்களை விளக்குக.
3. Enumerate cost reduction and the techniques of cost reduction.  
செலவு குறைப்பு மற்றும் அதன் யுக்திகளை விவரி.



# TAMIL NADU OPEN UNIVERSITY

Chennai - 15

## School of Management Studies

### ASSIGNMENT

Programme Code No : 161  
Programme Name : BBA  
Course Code & Name: BBA – 23 & QUANTITATIVE METHODS  
Batch : AY 2018-19  
No.of Assignments : 3  
Maximum CIA Marks : 25 ( Average of Total No. of Assignments )

### ASSIGNMENT – 1

Max : 25 marks

**Answer any one of the question not exceeding 1000 words**

1. Solve the minimization LPP by graphical method

$$\text{Minimize } Z = 3 X_1 + 2X_2$$

$$\text{Subject to } 5X_1 + X_2 \geq 10$$

$$X_1 + X_2 \geq 6$$

$$X_1 + 4X_2 \geq 12 \quad \text{Where } x \text{ and } y \geq 0.$$

வரைபடம் மூலம் மீச்சிறு மதிப்பாக்கும் LPP ஐ தீர்க்க.

$$5X_1 + X_2 \geq 10$$

$$X_1 + X_2 \geq 6$$

$$X_1 + 4X_2 \geq 12$$

$X_1$  மற்றும்  $X_2 \geq 0$  என்ற கட்டுப்பாடுகளுக்கிணங்க,  $Z = 3 X_1 + 2 X_2$  இன் மீச்சிறு மதிப்பைக் காண்க.

2. Explain the quantitative approaches to decision making.

முடிவெடுத்தலுக்கான அளவின அணுகு முறையை விளக்குக.

3. Define Model and list out its merits and demerits.

வரையறு மாதிரி மற்றும் அதன் நிறை, குறைகளை வரிசைபடுத்துக.

## ASSIGNMENT – 2

Max : 25 marks

**Answer any one of the question not exceeding 1000 words**

1. On a national highway, there is single bus-shelter for town buses to stop and on an average 30 buses ply in the route per hour which need to stop either to alight or to load the commuters. The time required by the commuters to alight or to board the bus has an exponential distribution with a mean of 90 seconds. Find the four basic operating characteristics for this queuing situation.

ஒரு தேசிய நெடுஞ்சாலையில், நகர பேருந்துகளை நிறுத்துவதற்கு ஒற்றை பேருந்து நிறுத்தம் உள்ளது. அந்த நிறுத்தத்தில் பயணிகளை ஏற்றவோ அல்லது இறக்கவோ, நிறுத்தப்பட வேண்டிய பேருந்துகள் அந்தத் தடத்தில் ஒரு மணி நேரத்திற்கு சராசரியாக 30 பேருந்துகள் செல்கின்றன. பேருந்தில் பயணிகள் ஏறுவதற்கு அல்லது இறங்குவதற்கு தேவைப்படும் நேரம், 90 வினாடிகள் சராசரியுடன் கூடிய ஒரு அடுக்கு முறைப்பரவலாக அமைந்துள்ளது. இந்த வரிசை முறைக்கு நான்கு அடிப்படை செயல்பாட்டு இயல்புகளைக் காண்க.

2. Determine an initial basic feasible solution to the following transportation problem using (a) the least cost method, and (b) Vogel's approximation method.

Destination

	D1	D2	D3	D4	Supply
Source					
S <sub>1</sub>	1	2	1	4	30
S <sub>2</sub>	3	3	2	1	50
S <sub>3</sub>	4	2	5	9	20
Demand	20	40	30	10	

(a) மிகக் குறைந்த செலவு முறை மற்றும் (b) வோஜலின் தோராய முறையை பயன்படுத்தி, பின்வரும் போக்குவரத்துக் கணக்கிற்கு முதல்நிலை அடிப்படை இயலுமான தீர்வை தீர்மானிக்கவும்.

சேருமிடம்

	D1	D2	D3	D4	அளிப்பு
S <sub>1</sub>	1	2	1	4	30
S <sub>2</sub>	3	3	2	1	50
S <sub>3</sub>	4	2	5	9	20
தேவை	20	40	30	10	

3. A company wants to build four show-rooms. The company in the past has used five different construction contractors, and invited each to bid on each job. The final bids (in lakh Rs.) are given the following matrix. Since, the company wants to have the show-rooms as early as possible; it will award at the most one job to one contractor. What assignment results in minimum total cost to the company?

		Construction Contractors				
		1	2	3	4	5
Show Rooms	1	85	88	87	82	89
	2	78	77	78	76	79
	3	82	81	82	80	83
	4	84	84	86	83	84

ஒரு நிறுவனம் நான்கு காட்சி கூடங்களை அமைக்க விரும்புகிறது. நிறுவனம் கடந்த காலத்தில் ஐந்து வெவ்வேறு கட்டுமான ஒப்பந்ததாரர்களை பயன்படுத்தியுள்ளது. ஒவ்வொருவரையும் ஒரு வேலைக்கு ஏலம் கேட்க அழைத்துள்ளது. பின்வரும் அணிக்கோவையில் இறுதி ஏலம் (ரூபாய் இலட்சங்களில்) கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. நிறுவனம், காட்சி கூடங்களை எவ்வளவு விரைவாக பெற முடியுமோ அவ்வளவு விரைவாக விரும்புவதால், ஒரு ஒப்பந்ததாரருக்கு அதிக பட்சம் ஒரு வேலையையே அளிக்கும். எந்த ஒதுக்கீடு, நிறுவனத்திற்கு மீச்சிறு மொத்த செலவைத் தரும்?

		கட்டுமான ஒப்பந்ததாரர்கள்				
		1	2	3	4	5
காட்சி கூடங்கள்	1	85	88	87	82	89
	2	78	77	78	76	79
	3	82	81	82	80	83
	4	84	84	86	83	84

### ASSIGNMENT – 3

Max : 25 marks

Answer any one of the question not exceeding 1000 words

1. Explain in detail the steps in network analysis.  
வலையமைப்பு பகுப்பாய்வின் படிகள் பற்றி விரிவாக விவரி.
2. Solve the following game using graphical method

		B	
		b1	b2
A's	a1	-7	6
	a2	7	-4
	a3	8	-6

வரைபட முறையை பயன்படுத்தி பின்வரும் விளையாட்டைத் தீர்.

		B	
		b1	b2
A's	a1	-7	6
	a2	7	-4
	a3	8	-6

3. Solve the following games pay-off matrix

	B1	B2	B3	B4
A1	150	-18	78	90
A2	6	102	54	70
A3	130	-30	78	80

பின்வரும் விளையாட்டு ஈட்டு ஊதிய அணிக்கோவையை தீர்க்க.

	B1	B2	B3	B4
A1	150	-18	78	90
A2	6	102	54	70
A3	130	-30	78	80



# TAMIL NADU OPEN UNIVERSITY

Chennai - 15

School of Management Studies

ASSIGNMENT

Programme Code No : 161  
Programme Name : BBA  
Course Code & Name: BBA – 24 & FINANCIAL MANAGEMENT  
Batch : AY 2018-19  
No.of Assignments : 3  
Maximum CIA Marks : 25 ( Average of Total No. of Assignments )

## ASSIGNMENT – 1

Max : 25 marks

**Answer any one of the question not exceeding 1000 words**

1. Explain the functions of financial management.  
நிதி மேலாண்மையின் வேலைகளை விளக்குக.
2. Describe short - term sources.  
குறுகியகால மூலாதாரங்கள் பற்றி விவரி.
3. Discuss the classification cost.  
கொள்விலை வகைகளை விவாதி.

## ASSIGNMENT – 2

Max : 25 marks

**Answer any one of the question not exceeding 1000 words**

1. Explain the internal and external factors determining capital structure.  
முதல் அமைப்பு முடிவு செய்வதற்கான உட்காரணங்கள் மற்றும் வெளிக்காரணங்களை விளக்குக.
2. Discuss the types of dividend policy.  
பங்காதாயத்தின் கொள்கை வகைகளை விவாதி.
3. Explain the need and signification capital budgeting.  
மூலதன நிதி திட்டமிடுதலின் தேவையையும், முக்கியத்துவத்தையும் விளக்குக.

### ASSIGNMENT – 3

Max : 25 marks

Answer any one of the question not exceeding 1000 words

1. A company is considering a project consisting of Rs.50,000 life of the project is 5 years and no salvage value. Tax rate is 55%. The estimated cash flows before tax (CFBT) are given as follows.

Year	CFBT
1	10,000
2	11,000
3	14,000
4	15,000
5	25,000

Complete the following:

- i) Payback Period
- ii) ARR
- iii) IRR
- iv) NPV @ 10% discount rate
- v) PI @ 10% discount rate.

ஒரு கம்பெனி ஒரு திட்டத்தை ரூ.50, 000 செலவில் நடத்த விருக்கிறது. அதன் முழு ஆயுட் காலம் 5 வருடங்கள் வரி விகிதம் 55% மதிப்பிடப்பட்ட (estimated) பண ஒட்டம் வரிக்கு முன்பு வரிக்கு (CFBT) முன்பு பண ஒட்டம் பின்வருமாறு.

ஆண்டு Year	வரிக்கு முன்பு பண ஒட்டம் CFBT
1	10,000
2	11,000
3	14,000
4	15,000
5	25,000



கீழ்க்கண்டவற்றை கணக்கீடு

i) திருப்பிக் கொடுக்கும் காலம்

ii) சராசரி விகித பலன்

iii) உள் விகித பலன்

iv) நிகர தற்போதைய தள்ளுபடி விகிதம் - 10%

v) இலாப அட்டவணை தள்ளுபடி விகிதம்-10%

2. Discuss the cash management techniques.

பணத்தை மேலாண்மை செய்வதற்கான உத்திகள் பற்றி விவாதிக்க.

3. Describe in detail the major areas in receivables management namely, Credit policies, credit terms and collection policies.

பணவரவு மேலாண்மையின் பெரும் பகுதிகளான கடன் கொள்கைகள், கடன் நிபந்தனைகள்,கடனை வசூலிக்கும் கொள்கைகள் பற்றி விரிவாக விவரிக்க.



# TAMIL NADU OPEN UNIVERSITY

Chennai - 15

School of Management Studies

ASSIGNMENT

Programme Code No : 161  
Programme Name : BBA  
Course Code & Name: BBA – 25& MARKETING MANAGEMENT  
Batch : AY 2018-19  
No.of Assignments : 3  
Maximum CIA Marks : 25 ( Average of Total No. of Assignments )

## ASSIGNMENT – 1

Max : 25 marks

**Answer any one of the question not exceeding 1000 words**

1. Explain Bases of segmentation.  
கூறுபாட்டின் அடிப்படையை விளக்குக.
2. Elaborate the concepts of marketing in new economy.  
புதியபொருளாதாரத்தில் சந்தையியல் பற்றி விவரி.
3. Explain the tools of Marketing.  
சந்தையிலின் முக்கிய கருவிகள் பற்றி விளக்குக.

## ASSIGNMENT – 2

Max : 25 marks

**Answer any one of the question not exceeding 1000 words**

1. Specify the suitable strategies for different types of Buying Decisions.  
பல்வேறு வாங்கும் முடிவுகளுக்கேற்ற தேவையான தந்திரங்களை கண்டறிக.
2. Explain market strategy in detail.  
சந்தையியல் அணுகுமுறை பற்றி விளக்குக.
3. Describe in the product classification.  
பொருளை பாகுபாடு செய்தல் பற்றி விவரிக்க.

### **ASSIGNMENT – 3**

Max : 25 marks

**Answer any one of the question not exceeding 1000 words**

1. Explain are the factors influencing pricing.  
விலை மதிப்பீட்டை கவரக் கூடிய காரணிகள் பற்றி விளக்குக.
2. Describe in the functions of wholesalers.  
மொத்த விற்பனையாளரின் பணிகளை விளக்குக.
3. Explain Sales forecasting in detail.  
விற்பனை முன்மதிப்பீடு பற்றி விளக்குக.