



TAMILNADU OPEN UNIVERSITY

Chennai - 15

School of Management Studies

ASSIGNMENT

Programme Code No :161
Programme Name :BBA
Course Code & Name: BBA – 11& PRINCIPLES OF MANAGEMENT
Batch : The candidate admitted before CY 2020
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. Discuss the evolution of management theories.
மேலாண்மை கொள்கையின் தோற்றம் பற்றிவிவரிக்கவும்.
2. Explain the decision making process. Also discuss how decision making under different conditions are made.
முடிவெடுத்தலின் படிநிலைகளை விளக்குக. மேலும் மாறுபட்ட நிலைகளில் முடிவெடுத்தல் எவ்வாறு அமைகிறது என்பதை விவாதி.
3. Sketch the different types of organization structure with their merits and demerits.
நிறுவன அமைப்பின் பல்வேறு வகைகளைவ அவற்றின் நிறை குறைகளுடன் விளக்குக.

ASSIGNMENT – 2

Max : 25 marks

Answer any one of the question not exceeding 1000 words

1. Explain the factors that determine Span of Control.
மேலாண்மை வீச்சை நிர்ணயிக்கும் காரணிகளை விளக்குக.
2. Explain the steps in Manpower Planning and Selection process.
முனித சக்தித் திட்டமிடல் மற்றும் தேர்வுச் செயல்பாட்டிலுள்ள படிநிலைகளை விளக்குக.
3. Identify and explain the modern techniques of Managerial Control.
மேலாண்மைக் கட்டுப்பாட்டின் நவீன நுட்பங்களை இனங்கண்டு விளக்குக.



TAMIL NADU OPEN UNIVERSITY

Chennai - 15

School of Management Studies

ASSIGNMENT

Programme Code No :161
Programme Name :BBA
Course Code & Name: BBA – 12 & BUSINESS ORGANISATION
Batch : The candidate admitted before CY 2020
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. Describe the characteristics and components of Business.
தொழிலின் இயல்புகளையும் அவற்றின் அங்கங்களையும் விவரிக்க.
2. Define Joint Stock Companies. Discuss the merits and demerits of Companies.
கூட்டுபங்கு நிறுமங்கள் வரையறு. அவற்றின் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகளை விவரி.
3. List out the factors that are to be considered for deciding the location of an industrial unit.
தொழிற்சாலை அமைவிடத்தின் தேர்வை நிர்ணயிக்கும் காரணிகளை வகைப்படுத்துக.

ASSIGNMENT – 2

Max : 25 marks

Answer any one of the question not exceeding 1000 words

1. Explain the workings and functions of stock exchange compare the NSE and OTCEI.
பங்கு மாற்றகத்தின் வேலைகளையும் பணிகளையும் விளக்குக. NSE, OTCEI - இவற்றை ஒப்பிடுக.
2. Explain the various types and forms of combination.
கூட்டமைப்புகளின் பல்வேறு வகைகளையும் அமைப்பு முறைகளையும் விளக்குக.
3. Outline the objectives of Industrial Estates and explore their merits.
தொழிற்பேட்டைகளின் நோக்கங்களை எடுத்துக்காட்டி அவற்றின் நன்மைகளை ஆய்வு செய்க.



TAMILNADU OPEN UNIVERSITY

Chennai - 15

School of Management Studies

ASSIGNMENT

Programme Code No :161

Programme Name :BBA

Course Code & Name: BBA – 13 & FINANCIAL & MANAGEMENT ACCOUNTING

Batch : The candidate admitted before CY 2020

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. Describe the Accounting Concepts and elaborate the rationale behind each concept.
கணக்கியலின் கோட்பாடுகளை விவரிக்க மற்றும் அத்தகைய கோட்பாடுகளுக்கு இடையிலான முக்கியத்துவத்தை கூறுக.
2. Give the necessary journal entries to rectify the following errors.
 - I. A sum of Rs.500 paid of Easwaran has been debited to Easwaran & Sons account.
 - II. Repairs to furniture Rs50 has been debited to furniture account.
 - III. The proprietor paid Rs.105 as premium on his life policy and this has been entered in the insurance account.
 - IV. Kesavan returned us goods worth Rs.120. This was wrongly entered in the Purchase Returns Account. The account of Kesavan has been written up correctly.
 - V. An amount realised from cash sales Rs.75 was wrongly entered as commission received in the cashbook.
 - VI. Received from Alagan Rs.120 and from Alagiri Rs.420 but entered that Rs.420 was received from Alagan and Rs.120 was received from Alagiri.

கீழ் கண்டபிழைகளைத் திருத்தத் தேவையானகுறிப்பேட்டு பதிவுகளைத் தருக.

1. ஈஸ்வரன் அவர்களுக்கு வழங்கப்பட்டதொகை ரூ.500, ஈஸ்வரன் சன்ஸ் கணக்கில் பற்று வைக்கப்பட்டது.

2. மனைத்துணைப் பொருட்கள் பராமரிப்புசெலவரூ.50,மனைத் துணைப் பொருட்கள் கணக்கில் பற்று வைக்கப்பட்டது.
 3. உரிமையாளர்,தனது ஆயள் காப்பீட்டுபத்திரத்திற்குரூ.105 பிரீமியம் செலுத்துகிறார், இந்ததொகை ஆயள் காப்பீட்டுகணக்கில் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.
 4. கேசவன் ரூ.120 மதிப்புள்ளசரக்குகளைத் திருப்பி அனுப்பிவிட்டார். இது தவறுதலாக கொள்முதல் திருப்பக் கணக்கில் பதியப் பெற்றுள்ளது. கேசவனின் கணக்குசரியாக எழுதப்பட்டுள்ளது.
 5. ரொக்கவிற்களை மூலம் கிடைத்ததொகைரூ.75,ரொக்க ஏட்டில் தரகுத் தொகை என தவறுதலாகப் பதியப்பெற்றுள்ளது.
 6. அழகனிடமிருந்துபெற்றரூ.120,அழகிரியிடமிருந்துபெற்றரூ.420,தவறுதலாக அழகனிடமிருந்துரூ.420 பெறப்பட்டதாகவும்,அழகிரியிடமிருந்துரூ.120 பெறப்பட்டதாகவும் பதிவுசெய்யப்படுகிறது.
3. From the following trial balances extracted from the books of S.Sujan Singh prepare a trading and profit and loss account for the year ended 30th September 1989 and a balance sheet as on that date:

DEBIT BALANCES:	Rs.	P.	CREDIT BALANCES:	Rs.	P.
Drawings	6,480	00	Capital A/C	90,000	00
Land and Buildings	25,000	00	Bad Debt provision	2,470	00
Plant and Machinery	14,270	00	(as on 1-10-1988)		
Furniture and Fixtures	1,250	00	Sales	91,230	00
Carriage inward	4,370	00	Discount account	120	00
Wages	21,470	00	Purchases returns	8,460	00
Salaries	4,670	00	Sundry creditors	12,170	00
Sales Returns	1,760	00	Apprentice premium	500	00
Bank charges	140	00			
Coal, gas and water	720	00			
Rate and taxes	840	00			
Purchases	42,160	00			
Bills Receivable	1,270	00			
Trade Expenses	1,990	00			
Sundry Debtors	37,800	00			
Stock (1 st October 1988)	26,420	00			
Fire and Insurance	490	00			
Cash at Bank	30,000	00			
Cash in Hand	850	00			

Charge Depreciation on land and building account at 2½ %, on plant and machinery account at 10%, and on furniture and fixture and fixtures account at 10%. Make a

provision of 5% ,an sundry debtors for doubt full debts. Carry forward the unexpired amounts for fire insurance Rs.125, rate and taxes Rs. 240 and apprentice premium Rs.400. Charge 5%, interest on capital interest on drawing is Rs. 300. The value of stock as an 30th September 1989 was Rs. 29,390.

எஸ். சுஜன் சிங் அவர்களது ஏடுகளிலிருந்து கீழ்க்கண்ட இருப்பாய்வு. கிடைக்கப் பெற்றுள்ளது. இவற்றைக் கொண்டு, வியாபார, இலாபநட்டக் கணக்கை தயாரிக்க1989,செப்டம்பர் 30 ஆம் தேதி முடிவுற்ற ஆண்டின் கணக்கும்,அன்றைய தேதியில் நிலவிய இருப்புநிலைக் குறிப்பு தயாரிக்கவும்.

பற்றுஇருப்புகள்	ரூ.	பை.	வரவு இருப்புகள்	ரூ.	பை.
எடுப்புகள்	6,480	00	மூலதனக் க/கு	90,000	00
நிலம் மற்றும் கட்டிடங்கள்	25,000	00	வாராக்கடன் ஒதுக்கு	2,470	00
ஆலைமற்றும் இயந்திரங்கள்	14,270	00	(1-10-1988 அன்று)		
மனைத்துணைப் பொருள்கள்	1,250	00	விற்பனை	91,230	00
உள்வரும் கூலி	4,370	00	தள்ளுபடிக் கணக்கு	120	00
கூலிகள்	21,470	00	கொள்முதல் திருப்பம்	8,460	00
சம்பளம்	4,670	00	பற்பலகடனீந்தோர்	12,170	00
விற்பனைதிருப்பம்	1,760	00	தொழிலைகற்கவிரும்புவர்		
வங்கிகட்டணங்கள்	140	00	முனைமம்	500	00
நிலக்கரி,வாயு,தண்ணீர்					
ஆகியவை	720	00			
விலைமற்றும் வரிகள்	840	00			
கொள்முதல்	42,160	00			
பெறத்தக்கபற்றுச் சீட்டுகள்	1,270	00			
வியாபாரச் செலவுகள்	1,990	00			
பற்பலகடனாளிகள்	37,800	00			
சரக்கிருப்பு (1,அக்டோபர் 1988)	26,420	00			
தீமற்றும் காப்பீடு	490	00			
வங்கியில் உள்ளரொக்கம்	30,000	00			
கையில் உள்ளரொக்கம்	850	00			

நிலம் மற்றும் கட்டிடங்கள் கணக்கின் மீது பின்வரும் தேய்மானங்களை கணக்கிடுக. ஆலை மற்றும் இயந்திரங்கள் கணக்கு 2½ %,மனைத்துணைப் பொருள்கள் கணக்கு 10% ,பற்பலகடனாளிகள், ஐயக் கடன்களுக்கான ஒதுக்கு 5% , தீ காப்பீட்டிற்கான முதிர்ச்சியுறாத தொகைரூ.125,விலை மற்றும் வரிகள் ரூ.240,தொழிலை கற்க விரும்புவர் முனைமம் ரூ.400 ஆகியவற்றை முன் நோக்கி எழுதுக. மூலதனத்திலிருந்து எடுக்கப்பட்ட எடுப்புகள் மீதானவட்டி 5% ,எடுப்புகள் ரூ.300, 1989,செப்டம்பர், 30 ஆம் தேதியன்று இருந்த இறுதி சரக்கிருப்பு ரூ.29,390.

ASSIGNMENT – 2

Max : 25 marks

Answer any one of the question not exceeding 1000 words

1. Discuss the functions, scope, and limitation of management Accounting

மேலாண்மை கணக்கியலின் பணிகள், வீச்செயல் பயன்கள் மற்றும் குறைபாடுகள் ஆகியவற்றைவிவாதிக்க.

2. From the following information you are required to prepare a Balance Sheet

Current ratio	1.75
Liquid ratio	1.25
Stock turnover ratio [Cost of sales / CL. Stock]	9
Gross profit ratio	25%
Debt collection period	1 ½ months
Reserves & surplus to capital	0.2
Turnover on Fixed Assets [Based on Cost of sales]	1.2
Capital gearing ratio	0.6
Fixed assets to Net worth	1.25
Sales for the year	1,20,000

கீழ்க்கண்ட விவரங்களைக் கொண்டு இருப்புநிலைக் குறிப்புதயாரிக்க.

நடப்புவிகிதம்	1.75
நீர்மைவிகிதம்	1.25
சரக்கிருப்பு விற்பனைவிகிதம் (விற்பனைவிலை / இறுதிசரக்கிருப்பு)	9
மொத்த இலாப விகிதம்	25%
கடன் வசூலிக்கும் காலஅளவு	1 ½ மாதங்கள்

முதலுக்கானஒதுக்கீடு,உபரி	0.2
நிலைத்தச் சொத்துக்கள்	
விற்பனைவிகிதம்	1.2
(விற்பனைவிலையைப் பொறுத்து)	
பங்குமுதல் புறமுதல் விகிதம்	0.6
நிலைத்தச் சொத்துக்கள் மீதான	
நிகரதன்மை	1.25
வருடவிற்பனை	1,20,000

3. From the following information of 'B' Ltd prepare sources and uses of Funds flow statement for 1987.

ASSETS		
Cash	75,000	35,000
Accounts receivable	90,000	98,000
Merchandise inventory	1,20,000	87,000
Long term investment	10,000	15,000
Land	30,000	20,000
	3,25,000	2,55,000
LIABILITIES AND STOCK HOLDERS		
Equity accounts payable	45,000	50,000
Notes payable [short term]	35,000	20,000
Notes payable [due dec. 1998]	20,000
Capital stock	1,50,000	1,25,000
Retained earnings	75,000	60,000
	3,25,000	2,55,000

கீழ்க்கண்ட தகவல்களை கொண்டு ஆ என்ற நிறுமத்தின் 1987-ம் ஆண்டுக்கான நிதி நடமாட்ட அறிக்கையைத் தயாரித்து. நிதிகளின் மூலங்கள் மற்றும் பயன்பாடுகளைகண்டறிக.

சொத்துகள்		
ரொக்கம்	75,000	35,000
பெறத்தக்கக் கணக்குகள்	90,000	98,000
வணிகசரக்கிருப்பு	1,20,000	87,000
நீண்டகாலமுதலிடுகள்	10,000	15,000
நிலம்	30,000	20,000
	3,25,000	2,55,000
பொருப்புகள் மற்றும் பங்குதாரர்கள்		
செலுத்தத்தக்க நேர்மைப் பங்குக் கணக்குள்	45,000	50,000
குறைந்தகாலசெலுத்தத்தக்க குறிப்புகள்	35,000	20,000
1988 டிசம்பர், செலுத்தத்தக்க குறிப்புகள்	20,000
சரக்கிருப்புமுதல்	1,50,000	1,25,000
ஈட்டப்பெற்றவருமானம்	75,000	60,000
	3,25,000	2,55,000

ASSIGNMENT – 3

Max : 25 marks

Answer any one of the question not exceeding 1000 words

1. From the following Profit and Loss a/c, you are required to calculate cash from operation.

Profit and Loss a/c for the year ending 30th June 2000

	Rs.		Rs.
To Salaries	5,000	By Gross profit	25,000
To Rent	1,000	By Profit on sale of land	5,000
To Depreciation	2,000	By Income tax refund	3,000
To Loss on sale of plant	1,000		
To Goodwill written off	4,000		
To proposed dividend	5,000		
To Net Profit	10,000		
	33,000		33,000

கீழ்க்கண்ட இலாபநட்டக் கணக்கிலிருந்து வணிக இயக்கங்களிலிருந்து பெறப்படும் ரொக்கத்தைக் கணக்கிடுக.

இலாபநட்டக் கணக்கு 30 ஜூன் 2000 அன்று முடிவுற்ற ஆண்டிற்கானது

	தோகை			தோகை	
	ரூ.	பை.		ரூ.	பை.
சம்பளம்	5,000	00	மொத்த இலாபம்	25,000	00
வாடகை	1,000	00	நில விற்பனையில்		
தேய்மானம்	2,000	00	இலாபம்	5,000	00
ஆலை விற்பனையில் நட்டம்	1,000	00	வருமானவரி		
போக்கெழுதப்பட்ட ளநற்பெயர்	4,000	00	திரும்பபெற்றுத்	3,000	00
பரிந்துரைக்கப்பட்டபங்காதாயம்	5,000	00			
நிகர இலாபம்	10,000	00			
	33,000	00		33,000	00

2. From the following information relating to Sri Ram lit., calculate.

- P/V Ratio.
- Break Even Point.
- Margin of safety.

Total Fixed cost Rs.45,000

Total variable cost Rs.75,000

Total sales Rs.1,50,000

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள மூரீராம் லிமிட் தகவல்களை கொண்டு கணக்கீடுக.

- இலாப உற்பத்தி அளவு விகிதம்.
- இலாபநட்டமற்ற விலைப் புள்ளிபகுப்பாய்வு.
- பாதுகாப்புபகுதி.

மொத்தமாறசெலவு ரூ.45,000.

மொத்தமாறும் செலவு ரூ.75,000.

மொத்தவிற்பனை ரூ.1,50,000.

3. Parker Ltd. manufactures two brands of pen Hero, & Zero. The sales department of the company has three departments in different areas of the country. The sales budgets for the year ending 31st December 1985 were: Hero Department 13, 00,000: Department 14, 00,000. It is estimated that by forced sales promotion the sale of 'Zero' in department. I will increase by 1,75,000. It is also expected that by increasing production and arranging extensive advertisement, Department III will be enabled to increase the 'sale of 'Zero' by 50,000. It is recognized that the estimated sales by department II represent an unsatisfactory target. It is agreed to increase both estimates by 20%. Prepare a Sales Budget for the year 1986.

பார்கர் லிமிடெட், ஹீரோ மற்றும் ஜூரோ என்ற இரு பேனாக்களைத் தயாரிக்கிறது. விற்பனை இலாகா அல்லது விற்பனைத் துறை, மூன்று வெவ்வேறு இடங்களில் மூன்று துறைகளை ஏற்படுத்தியுள்ளது. 1985 டிசம்பர் 31 அன்று நிறைவுற்ற ஆண்டின் விற்பனை மதிப்பீடு பின்வருமாறு. ஹீரோ துறை 1,30,000. துறை II, 4,00,000. விற்பனைதந்திரங்கள் மூலமாக ஜீரோதுறை I, விற்பனை 1,75,000 கூடுகிறது. துறை III, ஜீரோவின் விற்பனையை 50,000 கூட்டுகிறது. முன் மதிப்பிடப்பட்ட விற்பனையை அதிகரிக்க 20% என சம்மதித்துள்ளது. 1986 ஆம் ஆண்டிற்கான விற்பனை மதிப்பீட்டைத் தயாரிக்க.



TAMIL NADU OPEN UNIVERSITY

Chennai - 15

School of Management Studies

ASSIGNMENT

Programme Code No :161

Programme Name :BBA

Course Code & Name: BBA – 14&BUSINESS MATHS & STATISTICS

Batch : The candidate admitted before CY 2020

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 various type of frequency distribution.

அலை வெண் பரவல் பல்வேறு வகைகளை விளக்குக.

2. $A = \{1,2,3,4,5\}$ $B = \{3,4,6,7\}$ $C = \{3,5,6,7\}$ Verify the Distribution law.

$A = \{1,2,3,4,5\}$ $B = \{3,4,6,7\}$ $C = \{3,5,6,7\}$ பங்கீட்டு விதியை சரிபார்க்க.

3. Show that the matrix

$$A = \begin{vmatrix} 2 & -1 & 1 \\ -1 & 2 & -1 \\ 1 & -1 & 2 \end{vmatrix} \text{ satisfy the equation}$$

$$A^3 - 6A^2 + 9A - 4I = 0 \text{ hence find } A^{-1}$$

$$A = \begin{vmatrix} 2 & -1 & 1 \\ -1 & 2 & -1 \\ 1 & -1 & 2 \end{vmatrix}$$

அணி கீழ்வரும் சமன்பாட்டை நிறைவு செய்வதைக் காட்டுக.

$$A^3 - 6A^2 + 9A - 4I = 0 \text{ இதனினு } A^{-1} \text{ ஐக் கண்டுபிடிக்க.}$$

ASSIGNMENT – 2

Max : 25 marks

Answer any one of the question not exceeding 1000 words

1. Show that the curve $y = x e^{-x}$ has one maximum point and one point of inflexion.

$Y = x e^{-x}$ எனும் வளை வரைக்கு ஒரு மீப்பெருபுள்ளியும் ஒரு வளைவு மாற்றுப் புள்ளியும் உள்ளன வென்று காட்டுக.

2. Calculate the median of the following data compiled from the traders in your area.

Sales (1000 Rs.) : 0-10 10-20 20-30 30-40 40-50 50& Above

No. of Traders : 5 7 12 18 8 5

உங்கள் பகுதியைச் சேர்ந்த வணிகர்களிடமிருந்து சேகரிக்கப்பட்ட கீழ்க்காணும் விவரங்களுக்கு இடைநிலையைக் காண்க.

விற்பனை (ரூ) : 0-10 10-20 20-30 30-40 40-50 50&மேல்

வணிகர்களின் எண்ணிக்கை: 5 7 12 18 8 5

3. Find the present value at a rate of interest of 3 % per annum of an annuity consisting of 10 payments of Rs.450 each payable once in three years, the first payment being made just now.

ஒரு ஆண்டுக்கு 3% வட்டிவீதத்தில் மூன்றாண்டுகளுக்கு ஒரு முறையாக, தவணைக்கு ரூ.450 வீதம் 10 தவணைகளில், செலுத்தவேண்டிய ஆண்டுத் தொகையின் தற்போதைய மதிப்பைக் கணக்கிடவும். முதல் ஆண்டுத் தவணை தற்போது செலுத்தப்பட்டுள்ளது.

ASSIGNMENT – 3

Max : 25 marks

Answer any one of the question not exceeding 1000 words

1. Find the SD of the following series

Age	20-25	25-30	30-35	35-40	40-45	45-50
No.of Persons	170	110	80	45	40	35

கீழ்க்காணும் தொகுதிக்கு திட்டவிலக்கம் காண்க.

வயது	20-25	25-30	30-35	35-40	40-45	45-50
நபர்களின் எண்ணிக்கை	170	110	80	45	40	35

2. Following table gives the price and quantity details of two commodities viz. Rice and Wheat for three specific period 2000, 2002, and 2004.

Commodity	Price (Rs.) Per Tonne			Quantity (In Million Tonnes)		
	2000	2002	2004	2000	2002	2004
Wheat	875	967	1210	10.23	12.41	14.56
Rice	743	893	1026	41.95	44.67	59.12

Compute Laspeyre's quantity and price index numbers.

கீழ்க்காணும் அட்டவணையில் அரிசி மற்றும் கோதுமையின் விலை, அளவு இவற்றை 2000, 2002, 2004, ஆண்டுகளுக்குக் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. லெஸ்பியரின் அளவு, விலை குறியீட்டு எண்களைக் கணக்கிடுக.

பொருட்கள்	விலை (ரூ) டன்			அளவு (மில்லியன் டன்)		
	2000	2002	2004	2000	2002	2004
கோதுமை	875	967	1210	10.23	12.41	14.56
அரிசி	743	893	1026	41.95	44.67	59.12

3. Twelve workers in an electronic wiring section of a factory had been studied. Following data pertains to it.

Sampled Worker	Weeks of Experience	No.of Rejections
1	7	26
2	9	20
3	6	28
4	14	16
5	8	23
6	12	18
7	10	24
8	4	26
9	2	38
10	11	22
11	1	32
12	8	25

Determine the value of the correlation co-efficient. Give interpretation

ஒரு தொழிற்சாலையில்,மின் கம்பிப் பிரிவில் வேலைபார்க்கும் 12 தொழிலாளர்களைத்

தேர்ந்தெடுத்து அவர்களைப் பற்றிய புள்ளி விவரங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

இவற்றிற்கு தரவரிசை உடன் தொடர்புக்கெழு காண்க.

வேலையாட்கள்	அனுபவவாரங்கள்	நிராகரிக்கப்பட்ட எண்ணிக்கை
1	7	26
2	9	20
3	6	28
4	14	16
5	8	23
6	12	18
7	10	24
8	4	26
9	2	38
10	11	22
11	1	32
12	8	25