## (201CO21)

#### **ASSIGNMENT - 1**

#### M.Com. DEGREE EXAMINATION, JULY 2023. Second Semester Accountancy Paper I – MANAGEMENT OF INFORMATION SYSTEMS MAXIMUM MARKS: 30

#### ANSWER ALL QUESTIONS

- (a) Meaning of information system. సమాచార పద్దతి యొక్క అర్థము.
  - (b) Systems Analysis. పద్దతుల విశ్లేషణ.
  - (c) Environment Design. పర్యావరణ ఆకృతి.
  - (d) Need for project control. [పాజెక్టు నియంత్రణ ఆవశ్యకత.
  - (e) Importance of computer. కంప్యూటర్ యొక్క ప్రాముఖ్యత.
  - (f) Organising Data. డేటా నిర్మాణము.
  - (g) Future trends of DBMS. DBMS యొక్క భవిష్యత్తు పోకడలు.
  - (h) Importance of MIS. MIS యొక్క ప్రాముఖ్యత.
- 2. (a) Briefly write about conceptual foundations of information systems.
   సమాచార పద్ధతుల యొక్క భావనా ఆధారాల గురించి క్లుప్తంగా వ్రాయండి.
  - (b) What are the issues involved in Information Resource Management? సమాచార వనరుల నిర్వహణలో ఇమిడి ఉన్న అంశాలెవ్వి?
- (a) Explain in detail about System Development Life Cycle.
   పద్దతి అభివృద్ధి జీవిత చక్రము గురించి సోదాహరణముగా వివరించండి.
  - (b) Outline the process involved in implementation of projects.
     ప్రాజెక్టుల అవులులో ఇమిడి ఉన్న ప్రక్రియ గురించి తెలుపుము.

## (201CO21)

#### ASSIGNMENT - 2 M.Com. DEGREE EXAMINATION, JULY 2023. Second Semester Accountancy Paper I – MANAGEMENT OF INFORMATION SYSTEMS MAXIMUM MARKS: 30 ANSWER ALL QUESTIONS

- (a) What are the recent trends taken place in Information Technology? సమాచార సాంకేతికతలో ఇటీవల చోటు చేసుకున్న పరిణామాలెవ్వి?
  - (b) Write about the concepts of Data Communication. డేటా కమ్యూనికేషన్ యొక్క భావనల గురించి ద్రాయండి.
- (a) Explain briefly about Data Base Management Systems.
   డేటా ఆధారిత నిర్వహణ పద్దతుల గురించి క్లుప్తంగా వివరించండి.
  - (b) What are the problems involved in DBMS implementation?
     DBMS అవులులో ఇమిడి ఉన్న సమస్యలెవ్వి?
- (a) Examine the need for the study of MIS.
   MIS గురించి అభ్యసించుటలో గల ఆవశ్యకతను పరిశీలించండి.
  - (b) Write a note on 'Computer Networks'.
     'కంప్యూటర్ నెవ్వర్కుల' గురించి ఒక నోట్ వ్రాయండి.

(201CO21)

# (202CO21)

#### **ASSIGNMENT - 1**

#### M.Com. DEGREE EXAMINATION, JULY 2023.

#### Second Semester

#### Accountancy

## Paper II – MARKETING MANAGEMENT – II MAXIMUM MARKS: 30 ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. (a) Unit pricing యూనిట్ ధర
  - (b) Wholesaler టోకువర్తకుడు
  - (c) Need for advertising ప్రకటనల ఆవశ్యకత
  - (d) Successful salesman విజయపంతపుయిన అమ్మకందారు
  - (e) Strategic control వ్యూహాత్మక నియంత్రణ
  - (f) Questionnaire |పశ్నాపళి
  - (g) Non-business organisation వ్యాపారేతర సంస్థ.
  - (h) Retailer. చిల్లర వర్తకుడు.
- 2. (a) What are the factors influencing pricing strategies?
   ధర వ్యూహాలను ప్రభావితము చేయు కారకము లెవ్వి?
  - (b) Examine the importance and objectives of pricing. ధర యొక్క ప్రాముఖ్యత మరియు ఉద్దేశ్యాలను పరిశీలించండి.
- 3. (a) What are the functions of channels of distribution? పంపిణీ మార్గాల యొక<sub>1</sub>, విధులెవ్వి?
  - (b) Outline the reasons for channel conflicts. Suggest remedial measures. పంపిణీ మార్గాల సంవాదాలకు గల కారణాలను తెలుపుము. వాటి నివారణోపాయాలను సూచించండి.

## (202CO21)

#### **ASSIGNMENT - 2**

M.Com. DEGREE EXAMINATION, JULY 2023.

Second Semester

Accountancy

# Paper II – MARKETING MANAGEMENT – II MAXIMUM MARKS: 30 ANSWER ALL QUESTIONS

- (a) Discuss the tools of sales promotion.
   అమ్మకాల ప్రాత్సాహకము యొక్క పద్దతులను చర్చించండి.
  - (b) What are the uses and limitations of personal selling?  $3_3\xi^2$  గత అమ్మకాల యొక్క ప్రయోజనాలు మరియు పరిమితులెవ్వి?
- (a) What is marketing audit? What are its objectives? మార్కెటింగ్ ఆడిట్ అనగానేమి? దాని యొక్క ఉద్దేశ్యాలెవ్వి?
  - (b) Explain the need and importance of marketing research. మార్కెటింగ్ పరిశోధన యొక్క ఆవశ్యకత మరియు ప్రాముఖ్యతను వివరించండి.
- - (b) Write short notes on : సంగ్రహ వ్యాఖ్య వ్రాయండి.
    - (i) Place marketing స్థాన పూర్కెటింగ్.
    - (ii) Person marketing. వ్యక్తి మార్కెటింగ్.

## (203CO21)

#### **ASSIGNMENT - 1**

#### M.Com. DEGREE EXAMINATION, JULY 2023.

Second Semester

#### Accountancy

# Paper – III : FINANCIAL MANAGEMENT – II MAXIMUM MARKS: 30 ANSWER ALL QUESTIONS

- (a) Functions of Business Finance. వ్యాపార విత్తము యొక్క విధులు
  - (b) Capital Market. మూలధన మార్కెట్లు
  - (c) Debentures.బుణ పతాాలు.
  - (d) Goals of a Firm. సంస్థ యొక్క లక్ష్యాలు.
  - (e) Liquidity Decisions. ద్రవ్యత్వ నిర్ణయాలు.
  - (f) MM Hypothesis. MM పరికల్పన.
  - (g) Global Liquidity. అంతర్జాతీయ ద్రవ్యత్వము.
  - (h) Concept of value.
     విలువ యొక<sub>ర్గ</sub> భావన.
- 2. (a) Discuss the nature and importance of Business Finance. ລາງລາర ລືອຸລັນນ ຜົນຮ<sub>າ</sub>, స్వభావము మరియు (పాముఖ్యతను చర్చించండి.
  - (b) Outline the various sources of Business Finance in the present day financial environment. ప్రస్తుత విత్త పర్యావరణంలో, వ్యాపార విత్తము యొక్క వివిధ వనరుల గురించి తెలుపుము.
- 3. (a) Define 'Money Market'. What are its features?
   'ద్రవ్య వూర్కెట్'ను నిర్వచింపుము. దాని యొక్క లక్షణాలెవ్వి?
  - (b) What are the different forms of Business organisation? వివిధ రకములయిన వ్యాపార వ్యవస్థలెవ్వి?

## (203CO21)

### ASSIGNMENT - 2 M.Com. DEGREE EXAMINATION, JULY 2023. Second Semester Accountancy Paper – III : FINANCIAL MANAGEMENT – II MAXIMUM MARKS: 30

#### ANSWER ALL QUESTIONS

- (a) Discuss the role of Financial Manager in a large scale organisation. ఒక భారీ సంస్థలో విత్తమేనేజర్ యొక్క పాత్రను చర్చించండి.
  - (b) What are the objectives of Financial Management? విత్త నిర్వహణ యొక్క ఉద్దేశ్యాలెవ్వి?
- (a) Explain the determinants of Dividend Policy. డివిడెండు విధానాన్ని నిర్దేశించు అంశాలను వివరించండి.
  - (b) Describe any one of the theories of Dividend of your Choice. మీకిష్టవుయిన ఏదేని ఒక డివిడెండు సిద్దాంతాన్ని వివరించండి.
- 3. (a) Define 'Working Capital' How do you estimate working capital needs of an organisation?
   సంస్థ యొక్క నిర్వహణ మూలధనాన్ని నీవు ఎట్లా నిర్దారిస్తావు?
  - (b) The following information is available for XYZ Corporation :

EPS - Rs. 4.00

Rate of return on investments -18%

Rate of return required by shareholder -15%

What will be the price per share as per the Walter of the payout ratio is 40 percent and 50 percent?

```
XYZ కార్ఫొరేషన్ కు సంబంధించి క్రింది సమాచారం లభ్యమయినది :
```

ఇ పి యస్ – రూ.4.00

పెట్టుబడులపై రాబడి రేటు – 18%

వాటాదారు కోరుకొన్న రాబడి రేటు – 15%

పేఅవుట్ నిష్పత్తి 40 శాతం మరియు 50 శాతం అయినట్లయితే, వాల్టర్ నమూనా [పకారం ఒక వాటా ధర ఎంత?

## (204CO21)

#### ASSIGNMENT - 1 M.Com. DEGREE EXAMINATION, JULY 2023. Second Semester Accountancy Paper IV – HUMAN RESOURCE MANAGEMENT – II MAXIMUM MARKS: 30 ANSWER ALL QUESTIONS

- (a) Concept of Wage పేతనము యొక్క భావన.
  - (b) Need for motivation [పేరణ ఆవశ్యకత.
  - (c) Need for Employee safetyఉద్యోగి భగ్రదత యొక్క ఆవశ్యకత.
  - (d) Domestic enquiry ప్రాథమిక విచారణ.
  - (e) Adjudication న్యాయ నిర్ణయం.
  - (f) Skill development సామర్థ్యాభివృద్ధి.
  - (g) Transactional analysis వ్యవహార విశ్లేషణ.
  - (h) Need for union-management cooperation.
     యూనియన్ మరియు మేనేజ్మెంటు మధ్య సహకారము యొక్క ఆవశ్యకత.
- 2. (a) Define 'Compensation'. Briefly explain about policies of compensation.
   'నష్టపరిహారము'ను నిర్వచింపుము. నష్టపరిహార విధానాలను క్లుప్తంగా వివరించండి.
  - (b) Critically examine any one of the theories of motivation of your choice. మీకిష్టవుయిన ఏదేని ఒక [పేరణ సిద్ధాంతాన్ని వివుర్శనాత్మకుగా పరిశీలించండి.
- 3. (a) Describe briefly about grievance settlement procedure in a large scale organization.
   ఒక పెద్ద సంస్థలో సంవాద పరిష్కార పద్దతిని క్లుప్తంగా వివరించండి.
  - (b) What is Absenteeism? Explain the reasons for absenteeism in Indian Industry. గైర్హాజరీ అనగానేమి? భారతీయ పరిశ్రమలో గైర్హాజరీకి గల కారణాలను వివరించండి.

## (204CO21)

#### ASSIGNMENT - 2 M.Com. DEGREE EXAMINATION, JULY 2023. Second Semester Accountancy Paper IV – HUMAN RESOURCE MANAGEMENT – II MAXIMUM MARKS: 30 ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. (a)Suggest some important measures to improve industrial relations.పారిణామిక సంబంధాలను పెంపొందించుటకు కొన్ని పద్దతులను సూచించండి.
  - (b) Explain the concept, nature and scope of HRD. HRD యొక్క భావన, స్వభావము మరియు పరిధులను వివరించండి.
- 2. (a) What are the functions of quality circles? నాణ్యతా సర్కిళ్ళ యొక్క విధులెవ్వి?
  - (b) What is meant by potential appraisal? What are its objectives? సంభావ్యతా మదింపు అనగానేమి? దాని యొక్క ఉద్దేశ్యాలేమిటి?
- 3. (a) Write a note on 'HRD programmes in Indian Industry'.
   'భారతీయ పరిశ్రమలో HRD విధానాలపై' ఒక వ్యాసాన్ని వ్రాయండి.
  - (b) Describe the future perspectives of HRD.
     HRD భవిష్యత్తు ఆశావాదాల గురించి వివరించండి.

**(204CO21)** 

## (205CO21)

#### **ASSIGNMENT - 1**

#### M.Com. DEGREE EXAMINATION, JULY 2023.

Second Semester

Commerce

#### Paper V — ADVANCED FINANCIAL ACCOUNTING

#### **MAXIMUM MARKS: 30**

#### ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. (a) Role of Financial Advisor. ఆర్థిక సలహాదారు పాత్ర.
  - Advantages of financial accounting. (b) ఆర్థిక అకౌంటింగ్ యొక్క ప్రయోజనాలు.
  - Need for share valuation. (c) షేర్ వాల్యుయేషన్ అవసరం.
  - Types of Goodwill. (d) గుడ్విల్ రకాలు.
  - Minority interests. (e) ప్తెనారిటీ ప్రయోజనాలు.
  - Reciprocal stock holdings. (f) పరస్పర స్టాక్ హోల్డింగ్లు.
  - Financial reporting. (g) ఫైనాన్షియల్ నిపేదిక.
  - Inflation adjusted statements. (h) ద్రవ్యోల్బణం సర్దుబాటు ప్రకటనలు.
- 2. (a) Explain the objectives and scope of Financial Accounting. ఫైనాన్షియల్ అకౌంటింగ్ యొక్క లక్ష్యాలు మరియు పరిధిని వివరించండి.

Liabilities 01.01.09 31.12.09 Assets 01.01.09 31.12.09 Creditors 35,000 41,000 Cash 3,000 3,600 Debtor Loan from partner 20,000 35,000 38,400 Loan from bank 32,000 29,000 Stock 26,000 24,000 Capital 1,48,000 1,49,000 Land 32,000 21,000 Building 50,000 55,000 80,000 86,000 Machinery 2,15,000 2,39,000 2,15,000 2,39,000

During the year Rs.26,000 paid as dividend. The provision made for depreciation against Machinery as on 01.01.2019 was Rs.25,000 and on 31.12.2019 Rs.34,000. Prepare a Cash Flow Statement.

ABC లిమిటెడ్ యొక్క బ్యాలెన్స్ షీట్లు క్రిందివి.

(b) Following are the balance sheets of ABC Ltd.

అప్పులు	01.01.09	31.12.09	ఆస్తులు	01.01.09	31.12.09	
ఋణదాతలు	35,000	41,000	నగదు	3,000	3,600	
భాగస్వామి నుండి ఋణం	_	20,000	ఋణగ్రహీత	35,000	38,400	
బ్యాంకు నుండి ఋణం	32,000	29,000	సరుకు	26,000	24,000	
పెట్టుబడి	1,48,000	1,49,000	భూమి	21,000	32,000	
			భవనాలు	50,000	55,000	
			యంతాలు	80,000	86,000	
	2,15,000	2,39,000		2,15,000	2,39,000	
6_0_ mix_ a	0 0 0 0 9 0 7					/

ఏడాది కాలంలో రూ.26,000. డివిడెండ్గా చెల్లించారు. 01.01.2019 నాటికి మెషినరీపై తరుగుదల కోసం ఏసిన నిబంధన రూ.25,000 మరియు 31.12.2019 న రూ.34,000. నగదు ప్రవాహ ప్రకటనను సిద్ధం చేయండి.

- (a) Explain the role of Fundamental analysis and technical analysis in Share Valuation. షేర్ వాల్యుయేషన్లో ప్రాథమిక విశ్లేషణ మరియు సాంకేతిక విశ్లేషణ పాత్రను వివరించండి.
  - (b) Compute the value of share using Fair Value Method :

Share price		Rs.100
Paid up		Rs.60
NRR		14%
EBIT		Rs.7,20,000
Capital Emplo	yed	Rs.42,000
Tax rate		30%
ఫెయిర్ వాల్యూ పద్దతిని	ఉపయె	ూగించి షేర్ విలువను గణించండి.
షేర్ ధర	రూ.1	100
చెల్లించిన	రూ.(	30
NRR	14%	
EBIT	రూ.7	7,20,000
మూలధనం	రూ.4	42,000
పన్ను రేటు	30%	

## (205CO21)

#### **ASSIGNMENT - 2**

#### M.Com. DEGREE EXAMINATION, JULY 2023.

#### Second Semester

#### Commerce

#### Paper V — ADVANCED FINANCIAL ACCOUNTING

#### **MAXIMUM MARKS: 30**

#### ANSWER ALL QUESTIONS

1. (a) Define Reconstruction. Distinguish the differences between Internal and External Reconstruction.

పునర్నిర్మాణాన్ని నిర్వచించండి. అంతర్గత మరియు బాహ్య పునర్నిర్మాణం మధ్య తేడాలను గుర్తించండి.

(b) The capital employed as shown by the books of Ram Ltd. is Rs.14,00,000. And the normal rate of return is 15%. Calculate Goodwill on the basis of 4 years purchases of super profits for the last 5 tears.

Year	Profit or Loss
2015	2,00,000
2016	3,50,000
2017	(50,000)
2018	2,00,000
2019	3,75,000

రామ్ లిమిటెడ్ పుస్తకాలు చూపిన ఉపాధి మూలధనం రూ.14,00,000 మరియు సాధారణ రాబడి రేటు 15%. గత 5 సంవత్సరాలలో 4 సంవత్సరాల సూపర్ లాభాల కొనుగోలు ఆధారంగా గుడ్ఐిల్ను లెక్కించండి.

సంవత్సరం	లాభం లేదా నష్టం
2015	2,00,000
2016	3,50,000
2017	(50,000)
2018	2,00,000
2019	3,75,000

(a) Explain the treatment of unrealised profit and dividend of shares during consolidation.
 కన్సాలిడేషన్ సవుయంలో అవాస్తవిక లాభం మరియు షీర్ల డివిడెండ్ యొక్క చికిత్సను వివరించండి.

(b) The following are the balance sheet of two companies as on  $31^{st}$  March 2022 :

Liabilities	AB Ltd.	CD Ltd.	Assets	AB Ltd.	CD Ltd.
Equity share capital (Rs.10)	10,00,000	5,00,000	Land and Buildings	2,00,000	1,50,000
General Reserve 1.4.2021	1,00,000	1,00,000	Plant and Machinery	3,00,000	3,00,000

(205CO21)

P & L a/c	50,000	30,000	Stock	75,000	50,000
1.4.2021 profit for the year	60,000	40,000	Sundry debtors	50,000	60,000
Sundry Creditors	70,000	50,000	Investments at cost	5,00,000	_
Bills payable	10,000	5,000	Shares in CD Ltd.		
			Bills receivable	10,000	5,000
			Cash at Bank	1,55,000	1,60,000
	12,90,000	7,25,000		12,90,000	7,25,000

(i) AB Ltd. acquired 40,000 Equity shares of CD Ltd. on 01.04.98

(ii) Bills Receivable of AB Ltd. includes Rs.3,000 accepted by CD ltd

(iii) Sundry Debtors of AB Ltd. includes Rs.10,000 due from CD Ltd.

(iv) Stock of CD Ltd. at profit of 25% on the invoice price.

Prepare a consolidated Balance sheet of AB Ltd. and its subsidiary CD Ltd. as on 31<sup>st</sup> March 2022.

31 మార్చి 2022 నాటికి రెండు కంపెనీల బ్యాలెన్స్ షీట్లు క్రింది విధంగా ఉన్నాయి :

అప్పులు	AB ଥା।	CD ປໍາ	ఆస్తులు	AB ଥା।	CD ථා
ఈక్విటీ షేర్ క్యాపిటల్ (రూ.10)	10,00,000	5,00,000	భూమి పురియు భవనాలు	2,00,000	1,50,000
జనరల్ రిజర్వ్ 1.4.2021	1 00 000	1,00,000	ప్లాంట్ పురియు	2 00 000	3,00,000
۵۸۵۵ ۵۵۵ ۱.4.2021	1,00,000	1,00,000	యంతాలు	3,00,000	3,00,000
లాభ నష్టాల ఖాతా	50,000	30,000	స్టాక్	75,000	50,000
1.4.2021 సంవత్సరానికి లాభం	60,000	40,000	వివిధ ఋణగ్రస్తులు	50,000	60,000
వివిధ ఋణదాతలు	70,000	50,000	CD లిమిటెడ్లో పెట్టుబడి	5,00,000	_
చెల్లింపు బిల్లులు	10,000	5,000	బిల్లులు స్వీకరించదగినవి	10,000	5,000
			బ్యాంకులో నగదు	1,55,000	1,60,000
	12,90,000	7,25,000		12,90,000	7,25,000

- (i) AB లిమిటెడ్ 01.04.98 న CD లిమిటెడ్ యొక్క 40,000 ఈక్విటీ షేర్లను కొనుగోలు చేసింది.
- (ii) AB లిమిటెడ్ స్వీకరించదగిన బిల్లులు CD లిమిటెడ్ ద్వారా ఆమోదించబడిన రూ.3,000 ని కలిగి ఉంటాయి.
- (iii) AB లిమిటెడ్ యొక్క సండ్రీ డెబిటర్స్ CD లిమిటెడ్ నుండి బకాయి ఉన్న రూ.10,000 ని కలిగి ఉంటుంది.
- (iv) ఇన్వాయిస్ ధరపై 25% లాభంతో CD లిమిటెడ్ స్టాక్.

31 మార్చి 2022 నాటికి AB లిమిటెడ్ మరియు దాని అనుబంధ CD లిమిటెడ్ యొక్క ఏకీకృత బ్యాలెన్స్ షీట్ను సిద్దం చేయండి.

- 3. (a) What is Financial reporting? Discuss the concept and benefits of Adequate Disclosure.
   ఫైనాన్షియల్ రిపోర్టింగ్ అంటే ఏమిటి? తగినంత బహిర్గతం యొక్క భావన మరియు ప్రయోజనాలను చర్చించండి.
  - (b) The following data are available from the books of MM Ltd. as on 31<sup>st</sup> March 2021:

Particulars	$1^{\rm st}$ April 2020	$31^{st}$ March 2021
Cash	3,500	4,500
Book Debts	25,000	30,000
Creditors	18,000	22,000
Loan	40,000	40,000

You are required to work out the Net Monitory result of the company as on 31 March 2021. Consider the following retail price index numbers.

 $1^{st}$  April 2020 – 240

31<sup>st</sup> March 2021 – 360

Average index for the year - 300

MM Ltd. పుస్తకాల నుండి క్రింది డేటా అందుబాటులో ఉంది 31 మార్చి 2021

వివరాలు	1 ఏప్రిల్ 2020	31 మార్చి 2021
నగదు	3,500	4,500
పుస్తక అప్పులు	25,000	30,000
ಉಣದಾತಲು	18,000	22,000
ಬುಣಂ	40,000	40,000

మీరు 31 మార్చి 2021 నాటికి కంపెనీ నికర మానిటరీ ఫలితాన్ని రూపొందించాలి. క్రింది రిటైల్ ధర సూచిక సంఖ్యలను పరిగణించండి.

1 ఏ[పిల్ 2020	-240

31 మార్చి 2021 – 360

సంవత్సరానికి సగటు సూచిక - 300

# (206CO21)

#### **ASSIGNMENT - 1**

#### M.Com. DEGREE EXAMINATION, JULY2023.

Second Semester -- Accountancy

# Paper VI : RESEARCH METHODOLOGY

## MAXIMUM MARKS: 30 ANSWER ALL QUESTIONS

- (a) Distinguish between problem identification and problem solving research. సమస్య తెలిసికొనుట మరియు సమస్య సాధించు పరిశోధనలను బేధించుము.
  - (b) Controlling extraneous variables. బయటి చలరాశులను నియంత్రించుట.
  - Methods of collecting a random sample.
     ఒక యాదృచ్ఛిక ప్రతిరూపమును తీసుకొను పద్దతులు.
  - (d) Secondary data sources and limitations.
     ద్వితీయ దత్తాంశము మూలములు మరియు పరిమితులు.
  - (e) Data Cleaning. దత్తాంశము దోష రహితము చేయుట.
  - (f) Steps of data model building. దత్తాంశము నమూనా నిర్మించుట యొక్క సోపానాలు.
  - (g) Guidelines for report presentation.రిపోర్టు సమర్పించుటకు సలహాలు.
- (a) Explain the classification of experiments designs with suitable examples.
   ప్రయోగరచనల వర్గీకరణ సోదాహరణముగా విశదీకరించుము.
  - (b) Explain the process of defining the research problem and developing an approach. పరిశోధన సమస్యను నిర్వచించుట మరియు ఒక అప్రోచ్ విస్తరించుటకు పద్ధతి విశదీకరించుము.
- 3. (a) Explain the various sampling methods and their merits and demerits.
   అనేక శాంప్లింగ్ పద్దతులు మరియు వాటి యొక్క యోగ్యతా, అయోగ్యతలు విశదీకరించుము.
  - (b) Explain the methods of collecting primary data. Explain itemized rating scales.
     పథమ దత్తాంశ సేకరణ పద్దతులు విశదీకరించుము. ఐటెమైజ్డ్ రేటింగ్ స్కేల్సు విశదీకరించుము.

#### **ASSIGNMENT - 2**

M.Com. DEGREE EXAMINATION, JULY2023.

Second Semester -- Accountancy

# Paper VI : RESEARCH METHODOLOGY MAXIMUM MARKS: 30

#### **ANSWER ALL QUESTIONS**

- (a) Explain the statistics associated with frequency distribution with suitable examples. పానఃపున్య విభాజనముతో అసోసియేట్ అయిన సాంఖ్యకాలు సోదాహరణముగా విశదీకరించుము.
  - (b) Use an appropriate non-parametric test to see if there is a difference between the number of days until collection of account receivable before and after a collection policy. Use 0.05 significance level.

ఒక అకౌంటు రిసీపబుల్ సేకరణ పద్ధతికు ముందు మరియు సేకరణ తరువాత రోజుల సంఖ్య మధ్య తేడా ఒక ఉచితమైన అపరామితీయ పరీక్ష ఉపయోగించి పరీక్షింపుము. 0.05 సార్థకతా స్థాయి ఉపయోగించుము.

Before 30 283435 40 42 33 38344528272541 ముందు : After 2933 37 44 2733 39 38 3432474340 42తరువాత :

- 2. (a) Explain the factor analysis model and conducting factor analysis. కారకము విశ్లేషణ నమూనా మరియు కారకము విశ్లేషణ జరిగించుట విశదీకరించుము.
  - (b) Explain the nature and scope of oral presentation. What are the guidelines for oral presentation?
     వాగ్రూపమైన (పదర్శనము యొక్క స్వభావము మరియు ఆవశ్యకత విశదీకరించుము. వాగ్రూపమైన (పదర్శనమునకు సలహాలు ఏవి?
- 3. (a) A farmer wishes to determine whether there is a difference in yields between two different varieties of Wheat I and II. Use an appropriate non-parametric test at  $\alpha = 0.01$  and conclude for the data given below :

ఒక రైతు రెండు రకాల గోధువులు Ι మరియు ΙΙ ల యొక్క దిగుబడి మధ్య తేడా నిశ్చయించ తలచెను. దిగువ ఇచ్చిన దత్తాంశమునకు ఒక ఉచితమైన అపరామితీయ పరీక్ష α = 0.01 వద్ద ఉపయోగించి నిశ్చయించుము.

Wheat I:  $15.9 \quad 15.3 \quad 16.4 \quad 14.9$ 15.316.914.6 $15.3 \quad 14.5 \quad 16.6$ గోధువు I : Wheat II: గోధుపు II 17.116.918.116.416.818.015.617.2:

(b) Explain :

- (i) Q-sort scaling Q-సార్ట్ స్కేలింగ్.
- (ii) Multi item scaling andబహుళ ఐటెమ్ స్కేలింగ్ మరియు
- (iii) Discriminate analysis and its applications.
   విచక్షణ విశ్లేషణ పురియు దాని యొక్క అనువర్తనములు విశదీకరించుము.