B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.

Third Year

ECONOMICS – III(E) – ECONOMIC STATISTICS MAXIMUM: 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

1. From the following data calculate Bowley's coefficient of Skewness.

్రకింది దత్తాంశం నుండి బౌలీ పైషమ్య గుణకాన్ని కనుగొనండి.

Profit (Rs. in lakhs) లాభం	Below 10 (లోపు)	10–20	20–30	30–40	40-50	50 Above (పైన)
(లక్ష రూ॥లలో)						
No. of companies కంపెనీల సంఖ్య	6	14	20	16	8	6

2. Find out standard deviation and coefficient of variation from the following data.

క్రింది దత్తాంశం నుండి ప్రామాణిక విచలనాన్ని, విచలన గుణకాన్ని కనుగొనండి.

Sales (Rs. in lakhs)						
అమ్మకాలు	0–100	100–200	200–300	300–400	400–500	500–600
(లక్ష రూ॥లలో)						
No. of shops షాపుల సంఖ్య	8	15	12	10	20	5

3. Define statistics and explain the importance of statistics in the measurement of economic activity.

గణాంకశాస్త్రాన్ని నిర్వచించి ఆర్ధిక కార్యకలాపాలను కొలపడానికి గణాంకశాస్త్రం యొక్క స్రాముఖ్యాన్ని వివరించండి.

4. Explain the significance and limitations of Index Numbers.

సూచీ సంఖ్యల ప్రాముఖ్యాన్ని పరిమితులను వివరించండి.

5. Find out Arithmetic mean and mode from the following data.

్రకింది దత్తాంశం నుండి అంకమధ్యమాన్ని బాహుళకాన్ని కనుగొనండి.

6. Compute mean deviation using median from the following data.

్రకింది దత్తాంశము నుండి మధ్యగతం ద్వారా మాధ్యమ విచలనాన్ని కనుగొనండి.

Income: (ఆదాయం)	0-50	50-100	100–150	150–200	200–250	250-300
No .of Persons (వ్యక్తుల సంఖ్య)	8	12	10	15	8	7

7. From the following data find out Rank correlation.

క్రింది దత్తాంశం నుండి కోఠి సహసంబంధాన్ని కనుగొనండి.

8. From the following data construct an appropriate index number and verify whether time reversal test is satisfied or not.

్రకింది దత్తాంశం నుండి సరియైన సూచీ సంఖ్యను నిర్మించి కాలపరివర్తన పరీక్ష సంతృప్తి చెందబడునో లేదో చూడండి.

Commodity (పస్తువు)	4	2021	2020		
	Price (ధర)	Quantity (పరిమాణం)	Price (ధర)	Quantity (పరిమాణం)	
P	30	50	30	50	
Q	20	40	25	25	
R	10	60	20	75	
\mathbf{S}	5	20	8	10	
T	15	30	20	25	

9. What is Questionnaire? What are the features of a good questionnaire?

ప్రావళి అనగానేమి? మంచి ప్రశ్నావళి లక్షణాలేవి?

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.

Third Year

ECONOMICS – III(E) – ECONOMIC STATISTICS

MAXIMUM: 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

1. What do you mean by Indian official statistics? Explain the overview of present Indian statistical system.

భారతీయ అధికారయుత గణాంకాలనగానేమి? ప్రస్తుత భారతీయ గణాంక విధానం గూర్చి సవివరంగా తెల్పండి.

2. Sources of secondary data.

ద్వితీయ దత్కాంశ సేకరణ మార్గాలు.

3. Pie diagram – Uses.

వృత్త పటం – ఉపయోగాలు.

4. Objectives of Tabulation of data.

5. Limitations of Statistics.

గణాంకశాస్త్రం పరిమితులు.

6. Components of Time Series analysis.

7. Types of Index numbers.

సూచీ సంఖ్యల రకాలు.

8. Essentials of a good average.

వుంచి సగటు ఆవశ్యకాలు.

9. Positive correlation and Negative Correlation.

ధనాత్మక సహసంబంధం, ఋణాత్మక సహసంబంధం.

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.

Third Year

Economics – III (E) — PUBLIC ECONOMICS

MAXIMUM: 30 MARKS

ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. What are the differences between public finance and private finance? పబ్లిక్ ఫైనాన్సు మరియు ్రపైపేట్ ఫైనాన్సు మధ్య తేడా ఏమిటి?
- Describe the indirect tax and its merits.
 పరోక్ష పన్ను మరియు దాని లాభాలను వివరించుము.
- 3. Explain the principle of Maximum Social Advantage. గరిష్ట సామాజిక ప్రయోజనం యొక్క సూత్రాన్ని వివరించుము.
- 4. Describe proportional tax and progressive tax. దామాషా పన్ను మరియు ప్రగతిశీల పన్నును వివరించుము.
- 5. What is the distinction between internal debt and external debt? అంతర్గత ఋణము మరియు బహిర్గత ఋణము మధ్య గల తేడాలను వివరించుము.
- 6. Explain the structural growth of the tax system in India. భారతదేశములో పన్ను నిర్మాణము మరియు పన్ను విధానము పెరుగుదలను గురించి వ్రాయుము.
- 7. Explain the Centre and State financial relation in India. భారతదేశములో కేంద్ర రాష్ట్ర ప్రభుత్వాల మధ్య గల సంబంధాలను వివరించుము.

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.

Third Year

Economics – III (E) — PUBLIC ECONOMICS

MAXIMUM: 30 MARKS

ANSWER ALL QUESTIONS

1. Write about the Centre State relation.

కేంద్ర రాష్ట్ర సంబంధాలను వివరించుము.

2. Write about the internal and external debt.

అంతర్గత మరియు బాహ్య రుణాల గురించి వ్రాయుము.

3. What are the problems of organization and Management?

సంస్థ నిర్వహణ యొక్క సమస్య లేమిటి.

4. Government

ప్రభుత్వము

5. Taxation

పన్ను విధానము

6. External debt

బాహ్య రుణం

7. Indian economy

భారత ఆర్థికవ్యవస్థ

8. Finance Commission

ఆర్థిక కమీషన్

9. Public enterprises

పబ్లిక్ ఎంటర్బ్పైజెస్.

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.

Third Year

ECONOMICS – IV – RURAL DEVELOPMENT MAXIMUM: 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. Write about the problem of health, Nutrition and medical care in rural areas. గ్రామీణ ప్రాంతాలలో ఆరోగ్యం, పోషణ మరియు వైద్య పరిరక్షణలో గల సమస్యలను వివరించుము.
- 2. Write about the importance of rural industrialization. గామీణ పారిశ్రామికీకరణ యొక్క ప్రాముఖ్యతను గురించి బ్రాయుము.
- 3. Explain the concept and scope of Rural development. గ్రామీణాభివృద్ధి భావన మరియు పరిధిని వివరించుము.
- 4. Explain the different family welfare programmes. వివిధ కుటుంబ సంక్షేమ కార్యక్రమాలను వివరించుము.
- 5. Write about the various Rural Development programmes implemented in India . భారతదేశములో అవులు చేయబడిన వివిధ గ్రామీణాభివృద్ధి పథకాలను గూర్చి వ్రాయుము.
- 6. What is meant by rural indebtdness? Explain its nature and problem. [గామీణ ఋణభారం అనగానేమి? దాని స్వభావము మరియు సమస్యలను వివరించుము.
- 7. What are the alternative prospective in Rural development? గ్రామీణాభివృద్ధిలో ప్రత్యామ్నాయ దృక్పధాలు ఏమిటి.
- 8. What are the approaches to control the population? జనాభా నియంత్రణను ఎలాంటి విధానాలు ఉన్నాయి.

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.

Third Year

ECONOMICS – IV – RURAL DEVELOPMENT MAXIMUM: 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

1. Explain in detail about the Rural industrialization.

గ్రామీణ పారిశ్రామికీకరణ గురించి వివరంగా వివరించండి.

2. Explain Rural migration its impact on rural development.

గ్రామీణ వలసలు మరియు గ్రామీణాభివృద్ధి పై దాని ప్రభావాన్ని వివరించండి.

3. Inequalities in land distribution.

భూపంపిణీలో అసమానతలు.

4. NREP.

ఎన్.ఆర్.ఇ.పి.

5. Rural Banking.

_[గామీణ బ్యాంకింగ్

6. Gandhian policies.

గాంధీయ విధానం

7. Gandhian Philosophy.

గాంధియన్ ఫిలాసఫి

8. Rural Demography.

గ్రామీణ జనాభా.

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.

Third Year

A – BANKING AND FINANCIAL SYSTEMS IN INDIA MAXIMUM: 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. Explain the structure of Indian Banking.
- 2. Explain the difference between assets and liabilities.
- 3. What are electronic banking?
- 4. Explain about FDI.
- 5. Explain the various types of banking systems in India.
- 6. Explain innovations in banking.
- 7. Explain secondary financial markets.
- 8. Explain the reforms of Indian money markets.

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.

Third Year

A – BANKING AND FINANCIAL SYSTEMS IN INDIA MAXIMUM: 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. Write a note on relationship between banker and customer.
- 2. Explain about Foreign Investments.
- 3. Hypothecation.
- 4. NBFCs.
- 5. Foreign Capital.
- 6. Credit cards.
- 7. Mutual Funds.
- 8. Loans and advances.

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.

Third Year

B – INDIAN BANKING AND INSURANCE SYSTEM MAXIMUM: 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. Explain the concept of Indian Banking.
- 2. Explain about Central Bank.
- 3. What is Insurance?
- 4. Explain about General Insurance.
- 5. Explain the historical evolution of banking systems in India.
- 6. Explain innovations in banking.
- 7. Explain the procedure for opening joint stock companies' accounts.
- 8. Explain the principles of Insurance.

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.

Third Year

B – INDIAN BANKING AND INSURANCE SYSTEM MAXIMUM: 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

- 1. Write a note on brief history of Insurance in India.
- 2. Explain private investment in insurance.
- 3. Fire insurance.
- 4. Minors account.
- 5. Life insurance.
- 6. Individual accounts.
- 7. Nomination in life insurance
- 8. Risk.

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.
Third Year
Computer Applications III
REPORT GENERATOR

MAXIMUM: 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

1. Write an overview of Excel features?

Excel ఫీచర్లు యొక్క overview గురించి వ్రాయండి.

2. How can you work with multiple worksheets?

మల్టిపుల్ వర్కు పత్రములో ఎలా పనిచేయగలరు?

3. Explain all functions used in Excel.

Excel లో ఉపయోగించి ఫంక్షన్లను వివరించండి.

4. How can you working with graphics in Excel?

Excel లో గల గ్రాఫిక్లతో ఎలా పనిచేయగలరు?

5. What are the differences between Macro and Command Macro?

Macro మరియు Command Macro ల మధ్య తేడాలు ఏమిటి?

6. Explain general organization tips and techniques.

సాధారణ organization tips లు మరియు మెళుకువలను వివరించండి.

7. What is the various formula operations?

వివిధ రకములైన ఫార్ములా ఆపరేషన్లు ఏవి?

8. What are the various error messages occur in using functions.

ఫంక్షన్లు ఉపయోగించినపుడు వచ్చే వివిధ రకములైన error messages occur లు ఏమిటి?

9. What are different keys in DBMS?

DBMS లో గల వివిధ రకములైన key లు అనగానేమి?

10. How can you sort the data in Excel?

Excel లో గల data ని ఎలా sort చేయగలరు?

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023.
Third Year
Computer Applications III
REPORT GENERATOR

MAXIMUM: 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

1. What is the use of Find and Replace option?

Find మరియు Replace option యొక్క ఉపయోగమేమిటి?

2. How can you insert rows and columns?

అడ్డు వరుసలను మరియు నిలువ వరుసలను ఎలా insert చేయగలరు?

3. What are the advantages of workbook?

వర్కు పత్రము యొక్క ప్రయోజనాలు ఏమిటి?

4. How can you insert the cells?

Cells లను ఎలా insert చేయగలరు?

5. Use of Border Button.

Border Button యొక్క ఉపయోగము.

6. How can you resize chart?

Chart ని ఎలా resize చేయగలరు?

7. What is Excel slide show?

Excel slide show అనగానేమి?

8. How can you open a form?

Form ని ఎలా open చేయగలరు?

9. Define UNDO and REDO.

UNDO మరియు REDO ని నిర్వచించండి.

10. What is Format painter?

Format painter అనగానేమి?

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023. Third Year

Computer Applications – IV: DATA BASE APPLICATIONS

MAXIMUM: 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

1. Describe the databases and tables with the help of illustrations.

డేటాబేస్లు మరియు table లు ఉదాహరణల సహాయంతో వివరించండి.

2. What are the three ways to create Form?

Form ను రూపొందించే మూడు పద్దతులు ఏవి?

3. What is Report? How will you create it?

రిపోర్టు అనగానేమి? దానిని ఎలా create చేయగలరు?

4. Explain various expressions that can be used in Queries.

Queries లలో ఉపయోగించే వివిధ రకములైన expression లను వివరించండి.

5. How will you add graphics to button?

Button లకు గ్రాఫిక్స్ల్ లను ఎలా add చేయగలరు?

6. Explain difference between linking and importing.

Linking మరియు importing లకి మధ్య తేడాలను వివరించండి.

7. What are the data types?

Data types లు అనగానేమి?

8. What is global replacement?

Global replacement అనగానేమి?

9. How will you show all records after query processing?

Query ప్రాపెసింగ్ తరువాత అన్ని రికార్డులను ఎలా show చేయగలరు?

10. What is referential integrity?

రిఫెరెన్టియల్ ఇంటెగ్రిటీ అనగానేమి?

(DBC41)

ASSIGNMENT - 2

B.A. DEGREE EXAMINATION, MARCH 2023. Third Year

Computer Applications – IV : DATA BASE APPLICATIONS

MAXIMUM: 30 MARKS ANSWER ALL QUESTIONS

1. Why we use expressions?

Expressions లు ఎందుకు ఉపయోగిస్తారు?

2. How can you sort access database?

Access database లను ఎలా sort చేయగలరు?

3. What is importing?

Importing (దిగుమతి) అనగానేమి?

4. Use of MS-Access.

MS-Access యొక్క ఉపయోగము.

5. How will you rename a field?

Field లను ఎలా rename చేయగలరు?

6. How will you save a Record?

రికార్డులను ఎలా save చేయగలరు?

7. What is Query?

Query అనగానేమి?

8. What is Macro?

Macro అనగానేమి?

9. What are Objects?

Objects అనగానేమి?

10. What is relationship?

Relationship అనగానేమి?