

ANDHRA UNIVERSITY
SCHOOL OF DISTANCE EDUCATION
ASSIGNMENT QUESTION PAPER 2021-22
M.A – ECONOMICS - PREVIOUS
PAPER – I MICRO ECONOMIC ANALYSIS

Answer All Questions its carry equal marks

5 X 4 = 20 marks

1. Distinguish between income effect and substitution effect. Explain they are related to price effect.
ఆదాయ ప్రభావము, ప్రత్యామ్నాయపు భావముల మధ్య విభేదించి, అవి ఏ విధంగా ధర ప్రభావముతో సంబంధపడినవో వివరింపుము.
2. Explain equilibrium price and output determination under Perfect Competition
సంపూర్ణమైన పోటీ మార్కెట్ లో సమతౌల్య ధర ఉత్పత్తి నిర్ణయమును వివరింపుము.
3. What are the special features of Oligopoly market? Examine the Chamberlin model of Oligopoly.
పరిమిత స్వామ్య మార్కెట్ యొక్క ప్రత్యేక లక్షణాలేవి? ఛాంబర్లిన్ పరిమిత స్వామ్య నమూనాను పరిశీలించుము.
4. What is Pareto Criterion? Explain the conditions necessary to achieve Pareto-optimality.
పారెట్ ప్రాతిపదిక ఏది? పారెట్ అచిలషణీయత సాధించడానికి అవసరమైన పరిస్థితులను వివరించుము.
5. Discuss the Walrasian model of general equilibrium.
వాల్రాస్ సమగ్ర సమతౌల్యనమును చర్చించుము.

ANDHRA UNIVERSITY
SCHOOL OF DISTANCE EDUCATION
ASSIGNMENT QUESTION PAPER 2021-22
M.A – ECONOMICS - PREVIOUS
PAPER –II MACRO ECONOMIC ANALYSIS

Answer All Questions its carry equal marks

5 X 4 = 20 marks

1. Critically examine the Keynesian theory of income determination.
కీన్స్ ఆదాయ నిర్ణయ సిద్ధాంతమును విమర్శనాత్మకంగా పరిశీలించుము.
2. Examine the impact of macro economic policies on investment behaviour.
విట్టుబడి ప్రవర్తనపై స్థూల ఆర్థిక విధానాల ప్రభావమును పరిశీలించుము.
3. Critically explain the Tobin's theory of demand for money.
టోబిన్ ప్రతిపాదించిన ద్రవ్య డిమాండు సిద్ధాంతాన్ని విమర్శనాత్మకంగా వివరించుము.
4. Derive IS and LM curves and explain how income is determined.
IS మరియు LM రేఖలను ఉత్పాదించి, ఆదాయమును ఏ విధంగా నిర్ణయించబడుతుందో తెలుపుము.
5. Explain cost-push and demand-pull theories of inflation.
డిమాండు ప్రేరిత మరియు ఉత్పత్తి వ్యయ ప్రేరిత ద్రవ్యోలబణ సిద్ధాంతాలను వివరించుము.

ANDHRA UNIVERSITY
SCHOOL OF DISTANCE EDUCATION
ASSIGNMENT QUESTION PAPER 2021-22
M.A – ECONOMICS - PREVIOUS
PAPER – III QUANTATIVE METHODS

Answer All Questions its carry equal marks

5 X 4 = 20 marks

1. a) Obtain the derivative of the following functions with respect to x:-

(i) $y = (8+4x^2)/x$

(ii) $y = \log(x^2+2x)$

క్రీంద ప్రమేయాలకు x దృష్ట్యా అవకాలనాన్ని కనుక్కోండి:

(i) $y = (8+4x^2)/x$

(ii) $y = \log(x^2+2x)$

b) Find producer's surplus when $P_d=3x^2-20x+5$ and $P_s = 15+9x$

డిమాండు ప్రమేయము, $P_d=3x^2-20x+5$ మరియు సప్లై ప్రమేయము

$P_s=15+9x$ లనుపయోగించి, ఉత్పత్తిదారుని మిగులు కనుగొనుము.

2. a) Define the following:-

i) Square Matrix

ii) Identity Matrix

iii) Adjoint Matrix

iv) Non-singular Matrix

v) Inverse Matrix

ఈ క్రిందివాటిని నిర్వచించుము:-

i) చతురస్ర మాలిక

ii) సామ్యం మాలిక

iii) అనుబంధ మాలిక

iv) సాధారణ మాలిక

v) విలోమ మాలిక

b) Solve the following by Cramer's rule:

ఈ క్రిందివాటిని క్రమర పద్ధతి ద్వారా సాదించండి:

$$x-3y+2z=8$$

$$3x+4y+z=5$$

$$-4x+2y-9z=2$$

3. a) Define normal distribution and write its properties and uses.

సామాన్య విభజనాన్ని నిర్వచించి, దాని ధర్మా లను మరియు ఉపయోగాలను వ్రాయండి.

b) Explain the concepts of conditional probability and random variable.

షరతు పూర్వక సంభావ్యత మరియు యాదృచ్ఛిక మార్పు తేండి భావనను

వివరించుము.

4. a) Calculate Spearman's rank correlation coefficient from the following data:-

ఈ క్రింది దత్తాంశమునకు స్పీయర్మాన్ కోటి సహజ సంబంధత గుణకము

లెక్కించుము.

x..... 35 40 25 55 85 90 65 55 45 50

y.....100 100 110 140 150 130 100 120 140 110

b) Define regression lines and state their properties.

ప్రతిగమన రేఖలను నిర్వచించి, వాటి ధర్మా లను తెలుపుము.

5. a) Explain the advantages of stratified random sampling over simple random sampling.

సరళ యాదృచ్ఛిక ప్రతిరయనం కంటే స్తరీత యాదృచ్ఛిక ప్రతిరయనం ఎట్లు ఉపయోగకరంగా

వివరింపుము.

b) Mention the application of student 't' - distribution.

స్టూడెంట్ 't' - విభజనము అనువర్తనాలను పేర్కొనుము.

ANDHRA UNIVERSITY
SCHOOL OF DISTANCE EDUCATION
ASSIGNMENT QUESTION PAPER 2021-22
M.A – ECONOMICS - PREVIOUS
PAPER – IV PUBLIC ECONOMICS

Answer All Questions its carry equal marks

5 X 4 = 20 marks

1. Discuss the role of Government in modern economic activities.
ఆధునిక ఆర్థిక కార్యకలాపాలలో ప్రభుత్వం యొక్క పాత్రను చర్చించుము.
2. Critically analyse the economic theory of democracy.
ప్రజాస్వామ్యపు ఆర్థిక సిద్ధాంతమును విమర్శనాత్మకంగా విశ్లేషించుము.
3. What is excess burden of taxes? Do you agree with the view that indirect taxes create more excess burden in comparison with the direct taxes? Comment.
అధిక పన్నుల భారము అనగానేమి? పరోక్ష పన్నులు ప్రత్యక్ష పన్నులతో పోల్చి చూస్తే అధిక భారాన్ని ఎక్కువగా కల్పిస్తాయన్న అభిప్రాయంతో నీవు ఏకీభవిస్తావా? వ్యాఖ్యానించుము.
4. What is social cost-benefit analysis? Explain its usefulness in evaluating public investment projects.
సాంఘిక వ్యయ-లాభ విశ్లేషణ అనగానేమి? ప్రభుత్వ పెట్టుబడి ప్రాజెక్టులను మదింపు చేయుటలో దీని ఉపయోగాన్ని వివరించుము.
5. Examine the constitutional division of Revenue Powers and functions between Centre and States in India.
భారతదేశంలో కేంద్ర-రాష్ట్ర ప్రభుత్వాల మధ్య ఆదాయ అధికారాలు మరియు విధులకు సంబంధించి రాజ్యాంగములో గల విభజనను పరిశీలించుము.

ANDHRA UNIVERSITY
SCHOOL OF DISTANCE EDUCATION
ASSIGNMENT QUESTION PAPER 2021-22
M.A – ECONOMICS - PREVIOUS
PAPER – V INDIAN ECONOMIC POLICY

Answer All Questions its carry equal marks

5 X 4 = 20 marks

1. Explain the impact of changes in occupational structure on economic development.

ఆర్థికాభివృద్ధిపై వృత్తుల వారీ వ్యవస్థలో వచ్చు మార్పుల ప్రభావమును వివరింపుము.

2. Discuss the need for land reforms in India.

భారతదేశంలో భూసంస్కరణల ఆవశ్యకతను చర్చింపుము.

3. Examine the performance of public sector enterprises in India.

భారతదేశంలో ప్రభుత్వరంగ సంస్థల యొక్క పనితీరును పరిశీలింపుము.

4. Mention the issues pertaining to financial sector reforms in India.

భారతదేశంలో విత్తరంగ సంస్కరణల సంబంధిత సమస్యలను తెల్పుము.

5. Critically examine the impact of World Trade Organisation on the different sectors of the Indian economy.

భారతదేశ ఆర్థిక వ్యవస్థలో గల వివిధ రంగాలపై ప్రపంచ వాణిజ్య సంస్థ (WTO) యొక్క ప్రభావాన్ని విమర్శనాత్మకంగా పరిశీలింపుము.