

NALANDA OPEN UNIVERSITY

M.A. Economics, Part-I

PAPER-I

(Micro Economics)

Annual Examination, 2022

Time: 3 Hours

Full Marks: 80

Answer any Five Questions. All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. "Economics is was the science of wealth, but now it is the science of man's welfare." Discuss this statement.
'अर्थशास्त्र धन का विज्ञान था, अब वह मानव कल्याण का विज्ञान है । इस कथन की विवेचना कीजिए ।
2. Discuss the indifference curve analysis of a consumer's equilibrium.
तटस्थता वक्र विश्लेषण द्वारा एक उपभोक्ता के संतुलन की विवेचना कीजिए ।
3. Explain fully the Law of Diminishing Returns.
उत्पत्ति ह्रास नियम को पूर्णतया समझायें ।
4. Critically examine the optimum theory of population.
जनसंख्या के अनुकूलन सिद्धान्त की ओलोचनात्मक व्याख्या कीजिए ।
5. How is price determined under Monopoly?
एकाधिकार में मूल्य का निर्धारण कैसे होता है?
6. Define oligopoly. Discuss the kinked demand curve theory of oligopoly.
अल्पाधिकार को परिभाषित कीजिए । अल्पाधिकार के कोनेदार मांग सिद्धान्त की विवेचना कीजिए ।
7. Elucidate the relationship between average cost and Marginal cost.
औसत लागत एवं सीमान्त लागत के बीच सम्बन्ध स्पष्ट कीजिए ।
8. Distinguish between **Micro** Economics and **Macro** Economics.
व्यष्टि एवं समष्टि अर्थशास्त्र के बीच अन्तर बताइए ।
9. What do you Understand by Price discrimination? Explain First Degree and second Degree price discrimination with the help of diagrams.
कीमत विभेद से आप क्या समझते हैं? प्रथम श्रेणी तथा द्वितीय श्रेणी के कीमत-विभेद को चित्रों की सहायता से स्पष्ट कीजिए ।
10. Differentiate between Positive and Normative economics.
यथार्थवादी एवं आदर्शवादी अर्थशास्त्र में अन्तर स्पष्ट कीजिए ।

• • •

EXAMINATION PROGRAMME-2022

M.A. Economics & Urdu, Part-I

| Date | Papers | Time | Examination Centre |
|------------|------------|--------------------|--|
| 25.08.2022 | Paper-I | 2.30 PM to 5.30 PM | Nalanda Open University, 2 nd Floor, Biscomaun Bhawan, Patna |
| 27.08.2022 | Paper-II | 2.30 PM to 5.30 PM | Nalanda Open University, 2 nd Floor, Biscomaun Bhawan, Patna |
| 29.08.2022 | Paper-III | 2.30 PM to 5.30 PM | Nalanda Open University, 2 nd Floor, Biscomaun Bhawan, Patna |
| 31.08.2022 | Paper-IV | 2.30 PM to 5.30 PM | Nalanda Open University, 2 nd Floor, Biscomaun Bhawan, Patna |
| 02.09.2022 | Paper-V | 2.30 PM to 5.30 PM | Nalanda Open University, 2 nd Floor, Biscomaun Bhawan, Patna |
| 06.09.2022 | Paper-VI | 2.30 PM to 5.30 PM | Nalanda Open University, 2 nd Floor, Biscomaun Bhawan, Patna |
| 10.09.2022 | Paper-VII | 2.30 PM to 5.30 PM | Nalanda Open University, 2 nd Floor, Biscomaun Bhawan, Patna |
| 12.09.2022 | Paper-VIII | 2.30 PM to 5.30 PM | Nalanda Open University, 2 nd Floor, Biscomaun Bhawan, Patna |

NALANDA OPEN UNIVERSITY

M.A. Economics, Part-I

PAPER-II

(Macro Economics)

Annual Examination, 2022

Time: 3 Hours

Full Marks: 80

*Answer any Five Questions. All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।*

1. Differentiate between GDP and NI. How is National income calculated ?
जी०डी०पी० एवं एन० आई (NI) में अन्तर बताइये । राष्ट्रीय आय को कैसे मापा जाता है ?
2. Discuss the Cambridge version of quantity theory of money.
मुद्रा परिमाण सिद्धान्त के केम्ब्रिज दृष्टिकोण की विवेचना कीजिए ।
3. How do commercial bank creates credit ? Discuss.
वाणिज्य बैंक साख का निर्माण कैसे करती है ? विवेचना कीजिए ।
4. What is inflation ? Discuss its causes in the present context.
मुद्रा स्फीति क्या है ? वर्तमान के संदर्भ में इसके कारणों की व्याख्या कीजिए ।
5. Describe the concept of demand for money propounded by Keynes.
केंज द्वारा प्रतिपादित मुद्रा की मांग अवधारणा का उल्लेख कीजिए ।
6. Examine the Keynesian model of employment.
रोजगार के केन्स द्वारा प्रस्तुत मॉडल की समीक्षा कीजिए ।
7. Explain the merits and demerits of Unit Banking.
ईकाई बैंकिंग के गुण एवं दोषों का वर्णन कीजिए ।
8. Write a short note on 'Investment Multiplier'.
निवेश-गुणक पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए ।
9. What is Philips curve ? Discuss its relevance.
फिलिप्स वक्र क्या है ? इसके प्रासंगिकता की विवेचना कीजिए ।
10. Examine Quantitative methods of credit control by Central Bank.
केन्द्रीय बैंक द्वारा परिमाणात्मक साख नियंत्रण के विविधियों का परीक्षण कीजिए ।

• • •

NALANDA OPEN UNIVERSITY

M.A. Economics, Part-I

PAPER—III

(Quantitative Method)

Annual Examination, 2022

Time: 3 Hours

Full Marks: 80

Answer any Five Questions. All questions carry equal marks. General Calculator is Allowed.
 किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं । सामान्य कैलकुलेटर का उपयोग स्वीकार्य है ।

1. (a) Define Rational and Irrational function.
परिमेय और अपरिमेय फलन को परिभाषित कीजिए ।
 - (b) Find the value of any two of the following (निम्नलिखित में से किन्हीं दो के मान ज्ञात कीजिए) :—
 - (i) $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\sqrt{1+x} - 1}{x}$, (ii) $\lim_{x \rightarrow 3} \frac{x^2 - x - 6}{x - 3}$, (iii) $\lim_{h \rightarrow 0} \frac{1}{h} \left[\frac{1}{\sqrt{x+h}} - \frac{1}{\sqrt{x}} \right]$
 2. Find out $\frac{dy}{dx}$, (i) $y = \sqrt{x} - \frac{1}{\sqrt{x}}$, (ii) $y = \sqrt{\frac{1-x}{1+x}}$, (iii) $y = \frac{x}{1 + \log x}$
 3. (a) In a perfect competition, the demand curve of a commodity is $D = 20 - 30P - P^2$ and the supply curve is $S = P - 1$. Where P is the price, D is demand and S is supply. Find the equilibrium price and the quantity exchanged.
 एक पूर्ण प्रतियोगिता में, एक वस्तु का मांग वक्र $D = 20 - 30P - P^2$ है और आपूर्ति वक्र $S = P - 1$ है । जहाँ P मूल्य है, D मांग है और S आपूर्ति है । सामान्य मूल्य और विनिमय की मात्रा निकालिए ।
 - (b) If the demand function is given by $q = \frac{20}{P+1}$, find elasticity of demand with respect to price at the point when $P = 3$.
 यदि मांग फलन $q = \frac{20}{P+1}$ दिया गया है, तो उस बिन्दु पर कीमत के सम्बन्ध में मांग की लोच ज्ञात कीजिए जब $P = 3$ हो ।
 4. The marginal cost of production is found to be $MC = 1000 - 20x + x^2$, where x is the number of units produced. The fixed cost of production is Rs. 9000. Find the total cost function.
 उत्पादन की सीमान्त लागत $MC = 1000 - 20x + x^2$ प्राप्त हो, जहाँ x उत्पादित इकाइयों की संख्या है । उत्पादन की निश्चित लागत रु० 9000 है । कुल लागत फलन ज्ञात कीजिए ।
 5. Find the critical points and test for the relative maximum or minimum of the function $U = 60x + 34y - 4xy - 6x^2 - 3y^2 + 5$.
 6. Calculate Karl-Pearson's coefficient of correlation between the heights of father and son from the following table :—
 निम्नलिखित तालिका से पिता और पुत्र की ऊँचाइयों के बीच कार्ल पियरसन के सहसम्बन्ध गुणांक की गणना कीजिए :—
- | | | | | | | | |
|-------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|
| Height of Father (in inches) | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 | 71 |
| Height of Son (in inches) | 67 | 68 | 66 | 69 | 72 | 72 | 69 |
7. Calculate the Rank coefficient of correlation from the sales and expenses of 10 firms as given. (कोटि-अन्तर रीति से सहसम्बन्ध गुणांक ज्ञात कीजिए ।)
- | | | | | | | | | | | |
|--------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Sales (x) | 50 | 50 | 55 | 60 | 65 | 65 | 65 | 60 | 60 | 50 |
| Expenses (y) | 11 | 13 | 14 | 16 | 16 | 15 | 15 | 14 | 13 | 13 |
8. From the following data find out the two regression equation (प्रतीपगमन समीकरण) :—
- | | | | | | |
|---|---|----|----|---|---|
| x | 6 | 2 | 10 | 4 | 8 |
| y | 9 | 11 | 5 | 8 | 7 |
9. Find out the standard deviation of the following items (प्रमाप विचलन ज्ञात कीजिए) :—
 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26
 10. Explain any **Two** of the following (निम्नलिखित में से किन्हीं दो की व्याख्या कीजिए) :—
 - (a) Moment (आघूर्ण)
 - (b) Sampling (नमूना)
 - (c) Random Variable (दैव चर)
 - (d) Probability (संभावित)

NALANDA OPEN UNIVERSITY

M.A. Economics, Part-I

PAPER-IV

(Public Economics)

Annual Examination, 2022

Time: 3 Hours

Full Marks: 80

Answer any Five Questions. All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Discuss the role of state in economic development.
आर्थिक विकास में राज्य की भूमिका की विवेचना कीजिए ।
2. What do you mean by market failures? What needs uses can taken to connect? .
बाजार विफलताओं से आप क्या समझते हैं? इसे दूर करने के लिए कौन-से उपाय किये जा सकते हैं?
3. Define Budget. Discuss the objectives of the Budget.
बजट को परिभाषित कीजिए । बजट के उद्देश्यों की विवेचना कीजिए ।
4. Describe the principle of maximum social advantage.
अधिकतम सामाजिक लाभ के सिद्धान्त का उल्लेख कीजिए ।
5. Explain the relative merits and demerits of direct and indirect taxes.
प्रत्यक्ष एवं अप्रत्यक्ष करों के सापेक्षिक गुण-दोषों का वर्णन कीजिए ।
6. Discuss the economic effects of public expenditure on production and distribution.
सार्वजनिक व्यय के उत्पादन एवं वितरण पर आर्थिक प्रभावों की विवेचना कीजिए ।
7. Describe the different methods of repayment of public debts.
सार्वजनिक ऋणों के शोधन के विभिन्न तरीकों का वर्णन कीजिए ।
8. Distinguish between impact of tax, incidence of tax and shifting of tax.
कर संघात, कर भार तथा कर विवर्तन में अन्तर कीजिए ।
9. Write notes on cost-benefit analysis.
लागत-लाभ सिद्धान्त पर एक संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए ।
10. Write notes on any **two** of the following:-
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए ।
 - (a) Characteristics of public goods (लोक वस्तु की विशेषताएँ)
 - (b) Progressive Vs public Expenditure (प्रगतिशील बनाम आनुपातिक कर)
 - (c) Canon of Public Expenditure (लोक व्यय के नियम)
 - (d) Nature of public finance (लोक वित्त की प्रकृति)
 - (e) Sound Finance (ठोस वित्त)



NALANDA OPEN UNIVERSITY

M.A. Economics, Part-I

PAPER-V

(Indian Economy)

Annual Examination, 2022

Time: 3 Hours

Full Marks: 80

Answer any Five Questions. All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Define economic development. Explain the indices of economic development.
आर्थिक विकास की परिभाषा कीजिए। आर्थिक विकास के अभिसूचकों का उल्लेख कीजिए ।
2. Discuss the characteristics and objectives of Economic planning.
आर्थिक नियोजन की विशेषताएँ तथा उद्देश्यों की विवेचना कीजिए ।
3. Mention the role and importance of agriculture in India's economic development.
भारत के आर्थिक विकास में कृषि की भूमिका एवं महत्त्व को बताइये।
4. Describe the effects of population growth on the Indian economy.
भारतीय अर्थव्यवस्था पर जनसंख्या वृद्धि के प्रभावों का वर्णन कीजिए।
5. Analyse the Industrial policy of 1991.
1991 के औद्योगिक नीति का विश्लेषण कीजिए ।
6. What are the main objective of Land reform in India? Why have the Land reform measures failed?
भारत में भूमि सुधार के मुख्य उद्देश्य क्या हैं? भूमि सुधार के उपाय क्यों विफल हुए हैं?
7. Discuss the nature and composition of foreign trade in India.
भारत में विदेशी व्यापार के स्वरूप एवं संरचना का उल्लेख कीजिए।
8. Describe the nature and causes of unemployment in India.
भारत में बेरोजगारी की प्रकृति एवं कारणों का वर्णन कीजिए।
9. Analyse the defects of agriculture marketing in India.
भारत में कृषि विपणन के दोषों का विश्लेषण कीजिए ।
10. Write short notes on any two of the following.
निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:—
 - (a) Features of Indian Economy भारतीय अर्थव्यवस्था की विशेषता
 - (b) Food security in India भारत में खाद्य सुरक्षा
 - (c) Importance of small and cottage Industry of India भारत में लघु एवं कुटीर उद्योग का महत्त्व
 - (d) New Economic Policy नई आर्थिक नीति

• • •

NALANDA OPEN UNIVERSITY
M.A. Economics, Part-I
PAPER-VI

(Economics of Growth, Development and Planning)
Annual Examination, 2022

Time: 3 Hours

Full Marks: 80

Answer any Five Questions. All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Distinguish between economic growth and economic development.
आर्थिक वृद्धि और आर्थिक विकास में भेद बताइये ।
2. Discuss Solow's model of economic growth.
सोलो के संवृद्धि मॉडल की विवेचना कीजिए ।
3. Examine Meade's neo-classical model of economic growth.
मीड के नवप्रतिष्ठित मॉडल का परीक्षण कीजिए ।
4. Explain Karl Marx's theory of economic growth.
आर्थिक विकास के कार्ल मार्क्स के सिद्धान्त का वर्णन कीजिए ।
5. Clearly explain the Rostow stages of economic growth.
रोस्टोव की आर्थिक संवृद्धि की अवस्थाओं को स्पष्ट रूप से समझाइए ।
6. Mention the main obstacles to economic development in the underdeveloped countries.
अल्पविकसित देशों के अर्थिक विकास में मुख्य बाधाओं को बताइए ।
7. Analyse the relationship between population growth and economic development.
जनसंख्या वृद्धि तथा आर्थिक विकास के सम्बन्ध का विश्लेषण कीजिए ।
8. Define economic planning. Discuss objectives.
आर्थिक नियोजन की परिभाषा कीजिए । इसके उद्देश्यों की विवेचना कीजिए ।
9. Examine the role of state in India's economic development.
भारत के आर्थिक विकास में राज्य की भूमिका का परीक्षण कीजिए ।
10. Analyse the development of Indian agriculture during plan period.
योजना काल में भारतीय कृषि के विकास का विश्लेषण कीजिए ।



NALANDA OPEN UNIVERSITY

M.A. Economics, Part-I

PAPER-VII

(International Trade & Finance)

Annual Examination, 2022

Time: 3 Hours

Full Marks: 80

Answer any Five Questions. All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Critically discuss comparative cost theory of International Trade.
अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के तुलनात्मक लागत सिद्धान्त की आलोचनात्मक विवेचना कीजिए ।
2. Distinguish between balance of trade and balance of payments. Do you agree that balance of payments always balances.
व्यापार –संतुलन तथा भुगतान संतुलन में भेद स्पष्ट कीजिए क्या आप सहमत हैं, कि भुगतान संतुलन हमेशा संतुलित होता है?
3. Differentiate between free trade and protection. Discuss the case for and against free trade.
मुक्त व्यापार एवं संरक्षण में अन्तर बताएँ । मुक्त व्यापार के पक्ष एवं विपक्ष में तर्क दें ।
4. Discuss the gains from International Trade.
अन्तर्राष्ट्रीय-व्यापार के लाभों की विवेचना कीजिए ।
5. Write a short note on "World Trade organization."
'विश्व व्यापार संगठन' पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए ।
6. Critically appraise objectives and functions of the IMF
अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष के उद्देश्यों तथा कार्यों की आलोचनात्मक समीक्षा कीजिए ।
7. Discuss monetary measures to remove disequilibrium in balance of payments.
भुगतान संतुलन की असाम्यता दूर करने के मौद्रिक उपायों की विवेचना कीजिए ।
8. Discuss innovations theory of trade cycle.
व्यापार चक्र के नव प्रवर्तन सिद्धान्त का वर्णन कीजिए ।
9. Describe the purchasing power parity theory.
क्रय-शक्ति समानता सिद्धान्त का वर्णन कीजिए ।
10. Explain Hicksian theory of multiplier and accelerator.
हिक्स के गुणक तथा त्वरक सिद्धान्त की व्याख्या कीजिए ।



NALANDA OPEN UNIVERSITY
M.A. Economics, Part-I
PAPER–VIII
(Economics of Environment and Social Sector)
Annual Examination, 2022

Time: 3 Hours

Full Marks: 80

Answer any Five Questions. All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए / सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Discuss Pareto optimally conditions under perfect competition.
पूर्ण प्रतियोगिता के पैरोटो के अनुकूलतम दशाओं का वर्णन कीजिए ।
2. Describe the relationship between International trade & environment?
अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार एवं पर्यावरण के बीच सम्बन्ध का उल्लेख करें ।
3. Throw light on rationale and benefits of social forestry.
सामाजिक वानिकी के औचित्य एवं लाभों पर प्रकाश डालिए ।
4. Analyse the role of human capital in economic development.
आर्थिक विकास में मानव पूंजी की भूमिका का विश्लेषण कीजिए ।
5. Examine cost-benefit analysis approach.
लगत-लाभ विश्लेषण दृष्टिकोण का परीक्षण कीजिए ।
6. Describe the main features of educational planning.
शैक्षिक नियोजन की प्रमुख विशेषताओं की व्याख्या कीजिए ।
7. Explain health dimensions of development.
विकास के स्वास्थ्य आयामों का वर्णन कीजिए ।
8. Discuss the causes of water pollution. Suggest its solution.
जल प्रदूषण के कारणों की विवेचना कीजिए । इसके समाधान हेतु सुझाव बताइए ।
9. Write a short note on environmental regulation.
पर्यावरण नियमन पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखें ।
10. Mention the need and importance of Economics of Education in the present context.
वर्तमान के संदर्भ में शिक्षा अर्थशास्त्र की आवश्यकता तथा महत्व का उल्लेख कीजिए ।

• • •

NALANDA OPEN UNIVERSITY

M.A. Economics, Part-II

PAPER-IX

(Welfare Economics)

Annual Examination, 2022

Time: 3 Hours

Full Marks: 80

*Answer any Five Questions. All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।*

1. Give a critical evaluation of New Welfare Economics.
नये कल्याणवादी अर्थशास्त्र की एक आलोचनात्मक विवेचना कीजिए ।
2. Describe Bentham's welfare maximization theory.
बेन्थम के कल्याण के अनुकूलतम सिद्धान्त का वर्णन कीजिए ।
3. Examine Hicks's idea of consumer's surplus.
हिक्स के उपभोक्ता के बचत की अवधारणा का परीक्षण कीजिए ।
4. Explain compensation principle of Scitovsky.
सिटोवस्की के क्षतिपूर्ति सिद्धान्त का उल्लेख कीजिए ।
5. Evaluate Bergson-Samuelson social welfare function.
बर्गसन-सैम्यूलसन के सामाजिक कल्याण फलन का मूल्यांकन कीजिए ।
6. Elucidate the concept of Private and Public goods.
निजी और सामाजिक वस्तु की अवधारणा की व्याख्या स्पष्ट कीजिए ।
7. Explain Marginal cost pricing Rule.
सीमान्त लागत कीमत निर्धारण नियम का वर्णन कीजिए ।
8. Discuss views of different economists about value Judgment and Welfare Economics.
मूल्य निर्णय तथा कल्याण अर्थशास्त्र के बारे में विभिन्न अर्थशास्त्रियों के विचारों की विवेचना कीजिए ।
9. Discuss Pigou's view on Social Optimum.
अनुकूलतम सामाजिक व्यवस्था के बारे में पीगू के विचार की विवेचना कीजिए ।
10. Examine Hick's Kaldor welfare criterion.
हिक्स तथा कालडोर के कल्याण मापदण्ड का परीक्षण कीजिए ।

• • •

EXAMINATION PROGRAMME-2022

M.A. Economics & Public Administration, Part-II

| Date | Papers | Time | Examination Centre |
|------------|------------|---------------------|--|
| 27.01.2023 | Paper-IX | 10.30 AM to 1.30 PM | Nalanda Open University, 2 nd Floor, Biscomaun Bhawan, Patna |
| 31.01.2023 | Paper-X | 10.30 AM to 1.30 PM | Nalanda Open University, 2 nd Floor, Biscomaun Bhawan, Patna |
| 02.02.2023 | Paper-XI | 10.30 AM to 1.30 PM | Nalanda Open University, 2 nd Floor, Biscomaun Bhawan, Patna |
| 04.02.2023 | Paper-XII | 10.30 AM to 1.30 PM | Nalanda Open University, 2 nd Floor, Biscomaun Bhawan, Patna |
| 06.02.2023 | Paper-XIII | 10.30 AM to 1.30 PM | Nalanda Open University, 2 nd Floor, Biscomaun Bhawan, Patna |
| 08.02.2023 | Paper-XIV | 10.30 AM to 1.30 PM | Nalanda Open University, 2 nd Floor, Biscomaun Bhawan, Patna |
| 10.02.2023 | Paper-XV | 10.30 AM to 1.30 PM | Nalanda Open University, 2 nd Floor, Biscomaun Bhawan, Patna |
| 14.02.2023 | Paper-XVI | 10.30 AM to 1.30 PM | Nalanda Open University, 2 nd Floor, Biscomaun Bhawan, Patna |

NALANDA OPEN UNIVERSITY

**M.A. Economics, Part-II
PAPER-X**

(History of Economic Thought)
Annual Examination, 2022

Time: 3 Hours

Full Marks: 80

*Answer any Five Questions. All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।*

1. Discuss the main economic ideas of physiocracy.
प्रकृतिवाद के मुख्य आर्थिक विचारों की विवेचना कीजिए ।
2. Evaluate view of Malthus on population and overproduction.
जनसंख्या तथा अति उत्पादन पर माल्थस के विचार का मूल्यांकन कीजिए ।
3. Analyse Adam Smith's economic ideas.
एडम स्मिथ के आर्थिक विचारों का विश्लेषण कीजिए ।
4. Critically discuss Marx's view on labour theory of value.
मार्क्स के श्रम सिद्धान्त के विचारों की आलोचनात्मक विवेचना कीजिए ।
5. Explain Keynes' view on employment theory.
केन्स के रोजगार सिद्धान्त का वर्णन कीजिए ।
6. Describe the main economic ideas of Walrus.
बालरस के प्रमुख आर्थिक विचारों का उल्लेख कीजिए ।
7. Discuss the contribution of J.S. Mill in the history of economic thought.
आर्थिक विचारों के इतिहास में जे०एस० मिल के योगदान की विवेचना कीजिए ।
8. Give an idea of Dada Bhai Naoroji's view on Drain Theory and Poverty of India
विदेश गमन सिद्धान्त तथा भारत की गरीबी पर दादा भाई नौरोजी के विचार को बताइए ।
9. Explain Mahatma Gandhi's views on Industrialization and decentralization?
औद्योगीकरण तथा विकेन्द्रीकरण पर महात्मा गांधी के विचारों का उल्लेख कीजिए ।
10. Examine Marshall's view on value and distribution.
मूल्य तथा वितरण पर मार्शल के विचारों का परीक्षण कीजिए ।



NALANDA OPEN UNIVERSITY

M.A. Economics, Part-II

PAPER–XI

(Labour Economics)

Annual Examination, 2022

Time: 3 Hours

Full Marks: 80

Answer any Five Questions. All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Discuss the scope of Labour Economics?
श्रम अर्थशास्त्र के क्षेत्र की विवेचना कीजिए ।
2. Give an idea of classical theory of Labour Market.
श्रम बाजार के क्लासिकल सिद्धान्त के बारे में बताइये ।
3. Describe the different methods of recruitment in India.
भारत में भर्ती के विभिन्न पद्धतियों का वर्णन कीजिए ।
4. Analyse the causes of unemployment in India. Suggest measures to solve the problems.
भारत में बेरोजगारी के कारणों का विश्लेषण कीजिए । इस समस्या के समाधान का उपाय बताइये ।
5. Explain the causes and effects of mobility of Labour.
श्रम की गतिशीलता के कारणों तथा प्रभावों का उल्लेख कीजिए ।
6. Discuss the modern theory of wage determination.
मजदूरी निर्धारण के आधुनिक सिद्धान्त का वर्णन कीजिए ।
7. Throw light on industrial relations in India.
भारत में औद्योगिक सम्बन्धों पर प्रकाश डालिए ।
8. Discuss the main problems of trade unions in India.
भारत में श्रम संघों की मुख्य समस्याओं की विवेचना कीजिए ।
9. Give your argument in favour of Labor intensive technology for India.
भारत के लिए श्रम-गहन तकनीक के पक्ष में तर्क दीजिए ।
10. Describe the objectives and functions of Employment Exchange.
रोजगार के दफ्तर के उद्देश्यों एवं कार्यों का उल्लेख कीजिए ।

• • •

NALANDA OPEN UNIVERSITY

M.A. Economics, Part-II

PAPER–XII

(Demography)

Annual Examination, 2022

Time: 3 Hours

Full Marks: 80

Answer any Five Questions. All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Discuss the scope and subject matter of Demography.
जनांकिकी के क्षेत्र तथा विषय सामग्री की विवेचना कीजिए ।
2. Examine critically the Malthusian theory of population.
माल्थस के जनसंख्या सिद्धान्त की आलोचनात्मक समीक्षा कीजिए ।
3. Analyse the problems of population explosion.
'जनसंख्या विस्फोट' की समस्याओं का विश्लेषण कीजिए ।
4. Explain occupational structure of population in India.
भारत में जनसंख्या के व्यावसायिक संरचना का वर्णन कीजिए ।
5. Growing population in India has led to environmental pollution.
भारत में बढ़ती हुई जनसंख्या ने पर्यावरण प्रदूषण लाया है ।
6. Evaluate the population policy of India.
भारत के जनसंख्या नीति की समीक्षा कीजिए ।
7. Throw light on the regional pattern of fertility in India.
भारत में प्रजननशीलता के क्षेत्रीय पैटर्न पर प्रकाश डालिए ।
8. Describe the causes of migration in India.
भारत में जनसंख्या हस्तांतरण (प्रवासन) के कारणों की व्याख्या कीजिए ।
9. Discuss the relationship between population growth and economic development in the context of India.
भारत के संदर्भ में जनसंख्या वृद्धि एवं आर्थिक विकास के बीच संबंध की विवेचना कीजिए ।
10. Describe different methods of population projection.
जनसंख्या प्रक्षेपण की विभिन्न विधियों का वर्णन कीजिए ।

• • •

NALANDA OPEN UNIVERSITY
M.A. Economics, Part-II
PAPER–XIII
(Agricultural Economics)
Annual Examination, 2022

Time: 3 Hours

Full Marks: 80

*Answer any Five Questions. All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।*

1. Explain agriculture economics. Discuss its subject matter.
कृषि अर्थशास्त्र का वर्णन कीजिए । इसके विषय सामग्री की विवेचना कीजिए ।
2. Mention the causes of low productivity of agriculture in India.
भारत में कृषि के निम्न उत्पादकता के कारणों को बताइये ।
3. Describe the causes of rural poverty. How can this problem be solved ?
ग्रामीण गरीबी के कारणों का वर्णन कीजिए । इस समस्या का समाधान कैसे किया जा सकता है ?
4. Evaluate success and failures of land reform programmes in India.
भारत में भूमि सुधार कार्यक्रमों की उपलब्धियों एवं विफलताओं का मूल्यांकन कीजिए ।
5. Write a short note on the different sources of Agriculture credit.
कृषि साख के विभिन्न स्रोतों पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए ।
6. Explain the impact of globalization on Indian agriculture.
भारतीय कृषि पर वैश्वीकरण के प्रभाव की चर्चा कीजिए ।
7. Provide an idea of rural infrastructure.
ग्रामीण आर्थिक आधारभूत संरचना के बारे में बताइये ।
8. Discuss direct and indirect benefits of forests.
वनों के प्रत्यक्ष तथा अप्रत्यक्ष लाभों की विवेचना कीजिए ।
9. Throw light on the status of food security in India.
भारत में खाद्य सुरक्षा की स्थिति पर प्रकाश डालिए ।
10. Analyse the merits and demerits of collective farming.
सामूहिक खेती के गुण-दोषों का विश्लेषण कीजिए ।

• • •

NALANDA OPEN UNIVERSITY

M.A. Economics, Part-II

PAPER–XIV

(Industrial Economics)

Annual Examination, 2022

Time: 3 Hours

Full Marks: 80

*Answer any Five Questions. All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।*

1. Discuss the scope and subject matter of Industrial Economics.
उद्योग–अर्थशास्त्र के विषय–सामग्री एवं कार्य–क्षेत्र की विवेचना कीजिए ।
2. Describe different stages of Industrialization.
औद्योगीकरण के विभिन्न अवस्थाओं का वर्णन कीजिए ।
3. Define Industrial location. What are its determinants
औद्योगिक स्थानीयकरण को परिभाषित कीजिए । इसके कौन से निर्धारक तत्त्व हैं ।
4. What is an optimum firm? Discuss its determinants.
अनुकूलतम फर्म क्या है? इसके निर्धारक तत्त्वों की विवेचना कीजिए ।
5. Explain the merits and demerits of partnership firm.
साझेदारी फर्म के गुण–दोषों का वर्णन कीजिए ।
6. Mention the main determinants of Industrial efficiency.
औद्योगिक कुशलता के मुख्य निर्धारक तत्त्वों को बताइये ।
7. Discuss critically Industrial policy of 1991.
1991 की औद्योगिक नीति की आलोचनात्मक विवेचना कीजिए ।
8. Describe present machinery for settlement of Industrial disputes.
औद्योगिक विवादों के निबटारे के लिए वर्तमान व्यवस्था की विवेचना कीजिए ।
9. Throw light on objectives and functions of Industrial Development Bank of India.
भारत में औद्योगिक विकास बैंक के उद्देश्यों एवं कार्यों पर प्रकाश डालिए ।
10. Explain Liberalisation and privatisation in Indian context.
भारत के परिप्रेक्ष्य में उदारीकरण तथा निजीकरण की वयाख्या कीजिए ।



NALANDA OPEN UNIVERSITY
M.A. Economics, Part-II
PAPER–XV
(Bihar's Economics)
Annual Examination, 2022

Time: 3 Hours

Full Marks: 80

Answer any Five Questions. All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Describe the economic structure and characteristics of Bihar.
बिहार की आर्थिक संरचनाएँ एवं विशेषताओं का उल्लेख कीजिए ।
2. Mention the role of agriculture in economic development of Bihar.
बिहार के आर्थिक विकास में कृषि की भूमिका को बताइये ।
3. Explain the nature and causes of unemployment in Bihar.
बिहार में बेरोजगारी के स्वरूप एवं कारणों का वर्णन कीजिए
4. Throw light on the composition and rate of growth of population in Bihar.
बिहार की जनसंख्या वृद्धि पर एवम् जनसंख्या की संरचना पर प्रकाश डालिए ।
5. Evaluate success and failures of land reform programmes in Bihar.
बिहार में भूमि सुधार कार्यक्रमों की उपलब्धियों एवं विफलताओं का मूल्यांकन कीजिए ।
6. Discuss different sources of agricultural credit in Bihar.
बिहार में कृषि साख के विभिन्न स्रोतों की विवेचना कीजिए ।
7. Describe the remedial measures for industrial backwardness of Bihar.
बिहार के औद्योगिक पिछड़ेपन के लिए निदानात्मक उपायों का वर्णन कीजिए ।
8. Analyse the impact of division of Bihar on Industries.
बिहार विभाजन के कारण उद्योगों पर हुए प्रभाव की विवेचना कीजिए ।
9. Discuss the problem of cottage and small scale industries in Bihar. Suggest measures for its improvement.
बिहार में कुटीर एवं लघु उद्योगों के महत्व एवं समस्याओं की विवेचना कीजिए । इसके सुधार के उपाय सुझाइए ।
10. Explain health problems in Bihar.
बिहार में स्वास्थ्य समस्याओं का वर्णन कीजिए ।

• • •

NALANDA OPEN UNIVERSITY
M.A. Economics, Part-II
PAPER–XVI
(Methodology of Economic Research)
Annual Examination, 2022

Time: 3 Hours

Full Marks: 80

Answer any Five Questions. All questions carry equal marks.
किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Throw light on the characteristics of Research.
शोध की विशेषताओं पर प्रकाश डालिए ।
2. Discuss the importance of hypothesis in research.
शोध में परिकल्पना के महत्त्व की विवेचना कीजिए ।
3. Describe the meaning and characteristics of Descriptive Research.
विवरणात्मक शोध के अर्थ तथा विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।
4. Explain Questionnaire and its types.
प्रश्नावली तथा इसके प्रकारों का उल्लेख कीजिए ।
5. Discuss merits and demerits of stratified sampling.
स्तरित परिचयन के गुण तथा दोषों का वर्णन कीजिए ।
6. Describe the process involved in data analysis.
आँकड़ा विश्लेषण में संलग्न प्रक्रियाओं का वर्णन कीजिए ।
7. Analyse the merits and demerits of historical Research.
ऐतिहासिक शोध के गुण-दोषों का विश्लेषण कीजिए ।
8. What is Synopsis ? Why it is needed in Research ?
शोध की प्रस्तावित रूप रेखा क्या है ? अनुसंधान में क्यों इसकी आवश्यकता होती है ?
9. Discuss the meaning and types of Field Study.
क्षेत्रीय अध्ययन के अर्थ एवं प्रकारों की विवेचना कीजिए ।
10. Write a short note on Action Research.
क्रियात्मक अनुसंधान पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए ।

