

**Total No. of Questions : 5]**

**SEAT No. :**

**P1053**

**[Total No. of Pages : 4**

**[5204]- 1001**

**M.A. (Part - I) (Semester - I)**

**ECONOMICS**

**Micro Economic Analysis - I**

**(2013 Pattern) (Credit System) (Compulsory)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

**Instructions to the candidates:**

- 1) Attempt all questions.**
- 2) Figures to the right indicate full marks.**
- 3) Answer should be precise and to the point.**
- 4) Answer each question in 250 words.**

**Q1) Explain the basic micro economic problems of scarcity and choice. [10]**

**OR**

What is the relationship between market and price mechanism?

**Q2) Discuss the Diminishing Marginal utility theory with suitable example. [10]**

**OR**

Show the Income effect in the indifference curve with the help of diagrams.

**Q3) Explain the types of Income elasticity of demand. [10]**

**OR**

Discuss the law of variable proportions and the concept of returns to scale.

**Q4) Explain the Cobb-Douglas production function. [10]**

**OR**

Explain how the long run average cost curve of a firm is of envelope shape.

**P.T.O.**

**Q5)** Explain the stages of production in the short run.

**[10]**

OR

What are the problems associated with the measurement of social welfare.



Total No. of Questions : 5]

P1053

[5204]- 1001

**M.A. (Part - I) (Semester - I)**  
**ECONOMICS**

**Micro Economic Analysis - I**

**(2013 Pattern) (Credit System) (Compulsory)**  
**(मराठी रूपांतर)**

**वेळ: 3 तास]**

**[एकूण गुण: 50]**

- सूचना :-**
- 1) सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत.
  - 2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.
  - 3) प्रत्येक प्रश्नाची 250 शब्दांत उत्तरे लिहा.
  - 4) संदर्भसाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.

---

**प्रश्न 1)** दुर्मिळता आणि निवडीच्या मूलभूत सूक्ष्म अर्थशास्त्रीय समस्या स्पष्ट करा. [10]

**किंवा**

बाजार आणि किंमतयंत्रणा यांच्यातील संबंध काय आहे?

**प्रश्न 2)** घटत्या सीमांत उपयोगिता सिधांताची योग्य उदाहरणासह चर्चा करा. [10]

**किंवा**

आकृतीच्या साह्याने समवृत्ती वक्रातील उत्पन्न परिणाम दाखवा.

**प्रश्न 3)** मागणीच्या उत्पन्न लवचिकतेचे प्रकार स्पष्ट करा. [10]

**किंवा**

बदलत्या प्रमाणांचा नियम आणि प्रतिफल संकल्पनेची चर्चा करा.

**प्रश्न 4)** कॉब - डग्लस उत्पादन फलन स्पष्ट करा. [10]

**किंवा**

उत्पादन संस्थेचा दीर्घकालीन सरासरी खर्च वक्र आवेष्टन आकाराचा का असतो, ते स्पष्ट करा.

प्रश्न 5) अल्पकाळातील उत्पादनाच्या अवस्थांचे स्पष्टीकरण द्या.

[10]

किंवा

समाज कल्याण मापनाशी निगडीत समस्या कोणत्या ?



**Total No. of Questions : 5]**

**SEAT No. :**

**P1054**

**[Total No. of Pages : 4**

**[5204]- 1002**

**M.A. (Part - I) (Semester - I)**

**ECONOMICS**

**Ec-1002: Public Economics - I**

**(2013 Pattern) (Credit System) (Compulsory)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

**Instructions to the candidates:**

- 1) *All questions are compulsory.*
- 2) *Figures to the right indicate full marks.*
- 3) *Answers should be precise and to the point.*
- 4) *Answer in 250 words each.*

**Q1) Explain the concepts private goods, public goods and merit goods. [10]**

**OR**

Explain the role of government in organized society.

**Q2) Discuss the factors determining the ability to pay tax. [10]**

**OR**

Explain the pure theory of public expenditure.

**Q3) Explain the theory of club goods. [10]**

**OR**

State the causes of increasing public expenditure.

**Q4) Review the reforms in expenditure budgeting. [10]**

**OR**

Explain the voluntary exchange models.

**P.T.O.**

**Q5)** Explain the problems of double taxation.

**[10]**

OR

Explain the contribution of samuelson and musgrave in demands revealing schemes for public goods.



Total No. of Questions : 5]

P1054

[5204]- 1002

M.A. (Part - I) (Semester - I)  
ECONOMICS

Ec-1002: Public Economics - I

(2013 Pattern) (Credit System) (Compulsory)  
(मराठी रूपांतर)

वेळ: 3 तास]

[एकूण गुण: 50

- सूचना :- 1) सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत.  
2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.  
3) उत्तरे नेमकी व मुद्देसुद असावीत.  
4) प्रत्येक प्रश्नाची 250 शब्दात सोडवा.  
5) संदर्भसाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.
- 

प्रश्न 1) खाजगी वस्तू, सार्वजनिक वस्तू आणि गुणवत्ताधारक वस्तू संकल्पना विषद करा. [10]

किंवा

संघटीत समाजव्यवस्थेतील सरकारची भूमिका स्पष्ट करा.

प्रश्न 2) करदेय क्षमता निर्धारीत करणारे घटकांची चर्चा करा. [10]

किंवा

सार्वजनिक खर्चाच्या शुद्ध सिध्दांताचे स्पष्टीकरण करा.

प्रश्न 3) संयुक्त वस्तू (क्लब गुडस) सिध्दांत स्पष्ट करा. [10]

किंवा

सार्वजनिक खर्च वाढीची कारणे सांगा.

प्रश्न 4) खर्चाधारित अंदाजपत्रकातील सुधारणांचा आढावा घ्या. [10]

किंवा

ऐच्छीक (स्वइच्छा) देवाण - घेवाण प्रतिमानाचे विश्लेषण करा.

प्रश्न 5) दूहेरी कररोपनाच्या समस्या स्पष्ट करा.

[10]

किंवा

संम्युएलसन आणि मसग्रेव यांचे सार्वजनिक वस्तूसाठीच्या मागणी प्रकटी योजनामधील (Scheme) योगदान स्पष्ट करा.



Total No. of Questions : 5]

SEAT No. :

P1055

[Total No. of Pages : 4

**[5204]- 1003**

**M.A. (Part - I) (Semester - I)**  
**ECONOMICS (Compulsory Paper)**  
**International Trade (Ec-1003)**  
**(2013 Pattern) (Credit System)**

*Time : 3 Hours]*

*[Max. Marks : 50*

*Instructions to the candidates:*

- 1) All questions are compulsory.
- 2) Figures to the right indicate full marks.
- 3) Answer should be precise and to the point.
- 4) Answer in 250 words each.

**Q1)** Explain the Heckscher. Ohlin theory of International trade. [10]

OR

Critically examine the comparative cost advantage theory of International Trade.

**Q2)** Explain the factors affecting terms of trade. [10]

OR

Explain in detail leontief paradox.

**Q3)** Discuss the extent of use of non-tariff barriers in International Trade. [10]

OR

Discuss the comparative advantages and disadvantages of controlled trade.

**Q4)** Explain the important agreements regarding agriculture in WTO and its effects on Indian agriculture. [10]

OR

Discuss the broad futures of 'Dunkel proposal'.

**P.T.O.**

**Q5)** What is intra - industry trade? Explain the factors determine intra industry trade. **[10]**

OR

Comment on the changes in composition of the Global trade since 1991.



Total No. of Questions : 5]

P1055

[5204]- 1003

**M.A. (Part - I) (Semester - I)**  
**ECONOMICS (Compulsory) (Paper)**  
**International Trade (Ec-1003)**  
**(2013 Pattern) (Credit System)**  
**(मराठी रुपांतर)**

**वेळ: 3 तास]**

**[एकूण गुण: 50]**

- सूचना :-**
- 1) सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत.
  - 2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.
  - 3) उत्तरे नेमकी व मुद्देसूद असावीत.
  - 4) प्रत्येक उत्तरे 250 शब्दांत लिहा.
  - 5) संदर्भसाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.
- 

**प्रश्न 1) हेक्ष्चर – ओहलिन यांचा आंतरराष्ट्रीय व्यापाराचा सिध्दांत स्पष्ट करा.** [10]

**किंवा**

आंतरराष्ट्रीय व्यापाराच्या खर्चलाभ सिध्दांताचे टिकात्मक परीक्षण करा.

**प्रश्न 2) व्यापार शर्तीवर परीणाम करणारे घटक स्पष्ट करा.** [10]

**किंवा**

लिआॅटिफचा विरोधाभास सविस्तर सांगा.

**प्रश्न 3) आंतरराष्ट्रीय व्यापारातील जकातेतर अडथळ्यांच्या उपयोगाची चर्चा करा.** [10]

**किंवा**

नियंत्रीत व्यापाराच्या तुलणात्मक फायद्या-तोऱ्यांची चर्चा करा.

**प्रश्न 4) जागतिक व्यापार संघटणेतील शेतीविषयक महात्वाचे करार आणि त्यांचे भारतीय शेतीवरील परीणाम स्पष्ट करा.** [10]

**किंवा**

डंकेल प्रस्तावाच्या ठळक वैशिष्ट्यांची चर्चा करा.

प्रश्न 5) आंतर उद्योग व्यापार म्हणजे काय? आंतर उद्योग व्यापार निर्माण करणारे घटक सांगा.[10]

किंवा

1991 नंतर जागतिक व्यापार रचणेतील बदलांवर भाष्य करा.



**Total No. of Questions : 5]**

**SEAT No. :**

**P1056**

**[Total No. of Pages : 4**

**[5204]- 1004**

**M.A. (Part - I) (Semester - I)**

**ECONOMICS**

**EC-1004 : Indian Economic Policy (Optional)**

**(2013 Pattern) (Credit System)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

**Instructions to the candidates:**

- 1) *All questions are compulsory.*
- 2) *Figures to the right indicate full marks.*
- 3) *Answer should be precise and to the point.*
- 4) *Answer in 250 words each.*

**Q1) Explain the employment trends in organised and unorganised sector. [10]**

**OR**

Discuss the nature of poverty in Indian Economy.

**Q2) Evaluate the social infrastructural development. [10]**

**OR**

Explain the problems of Agricultural marketing.

**Q3) Explain the role of public sector in Indian Economy. [10]**

**OR**

Elaborate the problems of Health system in India.

**Q4) Discuss the problems of Financing Infrastructure Development in India. [10]**

**OR**

Explain the structure of Indian financial system.

**P.T.O.**

**Q5)** Explain the problems of Indian's Industrial export.

**[10]**

OR

State the objective and limitations of monetary policy of R.B.I.



Total No. of Questions : 5]

P1056

[5204]- 1004

M.A. (Part - I) (Semester - I)  
ECONOMICS

EC-1004 : Indian Economic Policy (Optional)  
(2013 Pattern) (Credit System)  
(मराठी रूपांतर)

वेळ: 3 तास]

[एकूण गुण: 50

- सूचना :- 1) सर्व प्रश्न सोडवा.  
2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.  
3) उत्तरे नेमकी व मुद्देसूद असावीत.  
4) प्रत्येक प्रश्नांची 250 शब्दांत उत्तरे लिहा.  
5) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.
- 

प्रश्न 1) संघटीत आणि असंघटीत क्षेत्रातील रोजगाराची प्रवृत्ती स्पष्ट करा. [10]

किंवा

भारतीय अर्थव्यवस्थेतील दारिद्र्याच्या स्वरूपाची चर्चा करा.

प्रश्न 2) सामाजिक संरचणेच्या विकासाचे मुल्यमापन. [10]

किंवा

शेतमाल विपणनाच्या समस्या स्पष्ट करा.

प्रश्न 3) भारतीय अर्थव्यवस्थेतील सार्वजनिक क्षेत्राची भूमिका स्पष्ट करा. [10]

किंवा

भारतातील आरोग्य पद्धतीच्या समस्या विषद करा.

प्रश्न 4) भारतातील पायाभूत सुविधा विकास वित्तपुरवठ्याच्या समस्यांची चर्चा करा. [10]

किंवा

भारतीय वित्तीय प्रणालीची रचना स्पष्ट करा.

प्रश्न 5) भारताच्या औद्योगिक निर्यातीच्या समस्या स्पष्ट करा.

[10]

किंवा

भारतीय रिझार्व्ह बँकेच्या मौद्रीक धोरणाचे उद्दिष्ट व मर्यादा सांगा.



**Total No. of Questions : 5]**

**SEAT No. :**

**P1057**

**[Total No. of Pages : 4**

**[5204]- 1005**

**M.A. (Part - I) (Semester - I)**

**ECONOMICS (Optional Paper - II)**

**Labour Economics - (EC - 1005)**

**(2013 Pattern) (Credit System)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

**Instructions to candidates:**

- 1) *All questions are compulsory.*
- 2) *Figures to the right indicate full marks.*
- 3) *Answers should be precise and to the point.*
- 4) *Answer in 250 words each.*

**Q1) Explain the nature, scope and importance of Labour Economics. [10]**

**OR**

Explain the characteristics of Indian labour market.

**Q2) Critically examine the "Modern theory of Wages". [10]**

**OR**

Explain the concept of "Minimum Wage and Fair Wage".

**Q3) Explain the causes and effects of Labour Migration. [10]**

**OR**

State the concept of 'Absenteeism'. Discuss the causes of absenteeism of Indian industrial labour.

**Q4) Explain the growth and structure of labour union in India. [10]**

**OR**

What are the causes of industrial disputes.

**P.T.O.**

**Q5)** Explain the child labour policy in India.

**[10]**

OR

Discuss recent trends in female worker's policy in India.



Total No. of Questions : 5]

P1057

[5204]- 1005

**M.A. (Part - I) (Semester - I)**  
**ECONOMICS (Optional Paper - II)**  
**Labour Economics - (EC - 1005)**  
**(2013 Pattern) (Credit System)**  
**(मराठी रुपांतर)**

वेळ: 3 तास]

[एकूण गुण: 50

- सूचना :- 1) सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत.  
2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.  
3) उत्तरे नेमकी व मुद्देसूद असावीत.  
4) उत्तरे प्रत्येकी 250 शब्दांत लिहा.  
5) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.
- 

प्रश्न 1) श्रम अर्थशास्त्राचे स्वरूप, व्याप्ती आणि महत्व स्पष्ट करा. [10]

किंवा

भारतीय श्रम बाजाराची वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा.

प्रश्न 2) वेतनाच्या आधुनिक सिध्दान्ताचे टिकात्मक परीक्षण करा. [10]

किंवा

‘कीमान वेतन आणि योग्य वेतन’ या संकल्पणा स्पष्ट करा.

प्रश्न 3) श्रम स्थलांतराची कारणे आणि परीणाम स्पष्ट करा. [10]

किंवा

‘अनुपस्थिती’ ची संकल्पणा स्पष्ट करा. भारतातील औद्योगिक श्रमिकांच्या अनुपस्थितीच्या कारणांची चर्चा करा.

**प्रश्न 4) भारतातील कामगार संघटनांचा विकास व रचना स्पष्ट करा.**

**[10]**

**किंवा**

**भारतातील औद्योगिक कलहाची कारणे कोणती?**

**प्रश्न 5) भारतातील बाल – कामगार धोरण स्पष्ट करा.**

**[10]**

**किंवा**

**भारतातील स्त्री – कामगार धोरणातील अलीकडच्या प्रवृत्तींवर चर्चा करा.**



Total No. of Questions : 5]

SEAT No. :

P1058

[Total No. of Pages : 2

**[5204] - 1006**

**M. A. (Part - I) (Semester I)**  
**ECONOMICS**  
**Mathematical Economics**  
**(2013 Pattern) (Credit System)**

*Time : 3 hours]*

*[Max. Marks : 50]*

*Instructions to the candidates:*

- 1) All questions are compulsory.
- 2) Answer should be Precise and to the point
- 3) Figures to the right indicate full marks.
- 4) Use of Nonscientific calculator is allowed.

**Q1)** Answer the following question (any one) [10]

- i) Expand  $(2x+5)^5$  Using Binomial Theorem
- ii) Explain laws of set theory.

**Q2)** Answer the following questions (any one ) [10]

- i) Find the equilibrium price and quantity for the following markets
  - a)  $Q_s = -20 + 3p$  &  $Q_d = 220 - 5p$
  - b)  $Q_s + 32 - 7p = 0$  &  $Q_d - 128 + 9p = 0$
- ii) If  $TR = 1400Q - 6Q^2$  and  $TC = 1500 + 80Q$  Then calculate value of maximum Profit, TR, TC, MR, and MC.

**Q3)** Answer the following questions (any one) [10]

- i) Find the Inverse of the matrix.

a)  $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 \\ -5 & -7 & -4 \\ 2 & 1 & 3 \end{pmatrix}$

**P.T.O.**

$$\text{ii) } A = \begin{pmatrix} 1 & 3 & -4 \\ -1 & -2 & 1 \\ 2 & 4 & -5 \end{pmatrix} B = \begin{pmatrix} 4 & 3 \\ 7 & 0 \\ -9 & 2 \end{pmatrix}$$

$$C = \begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 \\ 2 & 0 & -5 & 6 \end{pmatrix} \text{ Verify } A(BC) = (AB)C$$

**Q4)** Answer the following questions (any one) [10]

i) a) If  $y = 7x^7 - 8x^8$  find  $\frac{dy}{dx}$

b) If  $y = (3x^2 - 4x)^5$  find  $\frac{dy}{dx}$  using Chain rule.

ii) Find the first -order partial derivatives for each of the following function.

a)  $Z = 8x^2 + 14xy + 5y^2$

b)  $Z = 4x^3 + 2x^2y - 7y^5$

c)  $Z = 2w^2 + 8wxy - x^2 + y^3$

d)  $Z = 6w^3 + 4wx + 3x^2 - 7xy - 8y^2$

**Q5)** Answer the following questions (any one) [10]

i) Explain the Cobb-Douglas production function.

ii) Determine the following Integrals.

a)  $\int 9e^{-3x} dx,$

b)  $\int 4x(x+1)^3 dx$



Total No. of Questions : 5]

SEAT No. :

P1059

[Total No. of Pages : 4

**[5204]- 2001**

**M.A. (Part - I) (Semester - II)**

**ECONOMICS**

**EC: 2001 - Micro Economic Analysis - II**

**(2013 Pattern) (Credit System)**

*Time : 3 Hours]*

*[Max. Marks : 50*

*Instructions to the candidates:*

- 1) *Attempt all questions.*
- 2) *Figures to the right indicate full marks.*
- 3) *Answer each question in 250 words.*
- 4) *Answer should be precise and to the point.*

**Q1)** What is the perfect competition? Explain characteristics and short run equilibrium in perfect competition. [10]

OR

Define Monopoly? Explain the short run and long run equilibrium of a firm in Monopoly.

**Q2)** Evaluate the pareto optimality. [10]

OR

Define the Monopolistic competition. Explain equilibrium of firm in price and non-price competition under monopolistic competition.

**Q3)** Define the oligopoly. Discuss the equilibrium in collusive and non-collusive oligopoly. [10]

OR

Explain the model of Baumol's sales revenue maximization.

**Q4)** Discuss in details the 'Game theory' [10]

OR

Define the monopoly power. Explain the measures to regulation the monopoly power

**P.T.O.**

**Q5)** Evaluate the Arrow's Impossibility theorem.

**[10]**

OR

Explain the Marginal productivity theory.



Total No. of Questions : 5]

P1059

[5204]- 2001

**M.A. (Part - I) (Semester - II)**  
**ECONOMICS**

**EC: 2001 - Micro Economic Analysis - II**  
**(2013 Pattern) (Credit System)**  
**(मराठी रुपांतर)**

**वेळ: 3 तास]**

**[एकूण गुण: 50]**

- सूचना :-**
- 1) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहेत.
  - 2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.
  - 3) उत्तरे थोडक्यात व मुद्देसूद असावीत.
  - 4) प्रत्येक प्रश्नांचे उत्तर 250 शब्दात असावे.
  - 5) संदर्भसाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.

---

**प्रश्न 1) पूर्ण स्पर्धा म्हणजे काय? पूर्ण स्पर्धेचे वैशिष्ट्ये आणि अल्पकालीन समतोल स्पष्ट करा. [10]**

**किंवा**

मक्तेदारीची व्याख्या द्या. मक्तेदारीतील उद्योग संस्थेचा अल्पकालीन व दिर्घकालीन समतोल स्पष्ट करा.

**प्रश्न 2) परेटोच्या युक्ततमतेचे मुल्यमापन करा.**

**[10]**

**किंवा**

मक्तेदारी युक्त स्पर्धेची व्याख्या द्या. मक्तेदारी युक्त स्पर्धेतील किंमत आणि बिगर किंमत स्पर्धेतील उद्योगसंस्थेचा समतोल स्पष्ट करा.

**प्रश्न 3) अल्पाधिकाराची व्याख्या द्या. संगनमत आणि बिगर संगनमत अल्पाधिकारातील समतोलाची चर्चा करा.**

**[10]**

**किंवा**

बाऊमोलचे विक्री – प्राप्ती महत्तमी करणाचे प्रतिमान स्पष्ट करा.

**प्रश्न 4) खेळ सिध्दांताची सविस्तर चर्चा करा.**

**[10]**

किंवा

एकाधिकार शक्तीची व्याख्या द्या. एकाधिकार शक्तीचे नियमन करण्यासाठीचे उपाय स्पष्ट करा.

**प्रश्न 5) अऱोच्या अशक्यता प्रमेयाचे मूल्यमापन करा.**

**[10]**

किंवा

सिमांत उत्पादकता सिध्दांत स्पष्ट करा.



**Total No. of Questions : 5]**

**SEAT No. :**

**P1060**

**[Total No. of Pages : 4**

**[5204]- 2002**

**M.A. (Part - I) (Semester - II)**

**ECONOMICS**

**EC - 2002 : Public Economics - II**

**(2013 Pattern) (Credit System) (Compulsory)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

**Instructions to the candidates:**

- 1) Attempt all questions.**
- 2) Figures to the right indicate full marks.**
- 3) Answer should be precise and to the point.**
- 4) Answer each question in 250 words.**

**Q1) Explain the classical view of public debt.**

**[10]**

**OR**

Explain the correlation between public borrowing and price level.

**Q2) Explain the role of fiscal policy for stabilisation.**

**[10]**

**OR**

Explain the budget deficits and their implications.

**Q3) Discuss the concept of balanced budget multiplier.**

**[10]**

**OR**

Explain the centre - state financial relations in India.

**Q4) Explain the major Direct and Indirect Taxes in India.**

**[10]**

**OR**

Discuss the Non - Tax revenue of centre and state in India.

**P.T.O.**

**Q5)** Explain the fiscal federalism in India.

**[10]**

OR

Explain the fiscal sector reforms in India.



Total No. of Questions : 5]

P1060

[5204]- 2002

M.A. (Part - I) (Semester - II)  
ECONOMICS

EC - 2002 : Public Economics - II

(2013 Pattern) (Credit System) (Compulsory)  
(मराठी रूपांतर)

वेळ: 3 तास]

[एकूण गुण: 50

- सूचना :- 1) सर्व प्रश्न सोडवा.  
2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.  
3) उत्तरे नेमकी व मुद्देसुद असावीत.  
4) प्रत्येक प्रश्न 250 शब्दांत सोडवा.  
5) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.

---

प्रश्न 1) सार्वजनिक कर्जाचा सनातनवादी दृष्टीकोण स्पष्ट करा. [10]

किंवा

सार्वजनिक कर्ज व किंमत पातळी यातील संबंध स्पष्ट करा.

प्रश्न 2) आर्थिक भैर्यामध्ये राजकोषीय धोरणाची भूमिका स्पष्ट करा. [10]

किंवा

अंदाजपत्रकातील तुटीचे प्रकार आणि त्यांचा अन्वयार्थ स्पष्ट करा.

प्रश्न 3) संतुलीत अंदाजपत्रक गुणक संकल्पनेची चर्चा करा. [10]

किंवा

भारतातील केंद्र - राज्य वित्तीय संबंध स्पष्ट करा.

प्रश्न 4) भारतातील प्रत्यक्ष आणि अप्रत्यक्ष कर स्पष्ट करा. [10]

किंवा

भारतातील केंद्र आणि राज्यांच्या करेस्तर महसुल स्रोतांची चर्चा करा.

प्रश्न 5) भारतातील संघराज्यीय वित्तव्यवस्था स्पष्ट करा.

[10]

किंवा

भारतातील वित्तीय क्षेत्रातील सुधारणा स्पष्ट करा.



**Total No. of Questions : 5]**

**SEAT No. :** \_\_\_\_\_

**P1061**

**[Total No. of Pages : 4**

**[5204]- 2003**

**M.A. (Part - I) (Semester - II)**

**ECONOMICS**

**EC - 2003 : International Finance**

**(2013 Pattern) (Credit System)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

**Instructions to the candidates:**

- 1) Attempt all questions.**
- 2) Figures to the right indicate full marks.**
- 3) Answer should be precise and to the point.**
- 4) Answer each question in 250 words.**

**Q1) Explain the balance of payments Disequilibrium and It's causes. [10]**

**OR**

Discuss the policies for Internal and external balance.

**Q2) Explain the purchasing power parity theory of Exchange rate determination.[10]**

**OR**

Explain the benefits and problems of capital account convertibility.

**Q3) Discuss the importance and role of foreign capital. [10]**

**OR**

Explain recent trends of F.D.I. in Indian Economy.

**Q4) Explain the role of non banking financial companies in international capital movements. [10]**

**OR**

Explain the origin and growth of eurocurrency market.

**P.T.O.**

**Q5)** Explain the functions and achievements of International monetary fund. [10]

OR

Evaluate the working of Asian development bank.



Total No. of Questions : 5]

P1061

[5204]- 2003

M.A. (Part - I) (Semester - II)

ECONOMICS

EC - 2003 : International Finance

(2013 Pattern) (Credit System)

(मराठी रुपांतर)

वेळ: 3 तास]

[एकूण गुण: 50

- सूचना :- 1) सर्व प्रश्न सोडवा.
- 2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.
- 3) उत्तरे नेमकी व मुद्देसुद असावीत.
- 4) प्रत्येक प्रश्नांची 250 शब्दांत उत्तर लिहा.
- 5) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.
- 

प्रश्न 1) व्यवहारतोलातील असंतूलन आणि त्याची कारणे स्पष्ट करा. [10]

किंवा

अंतर्गत आणि बर्हीगत संतुलनाच्या धोरणांची चर्चा करा.

प्रश्न 2) विनीमय दर निश्चीती मधील खरेदी शक्ती समता सिधांत स्पष्ट करा. [10]

किंवा

भांडवली खात्यावरील परिवतीनियतेचे फायदे व समस्या स्पष्ट करा.

प्रश्न 3) विदेशी भांडवलाचे महत्व आणि भूमिका चर्चा करा. [10]

किंवा

भारतीय अर्थव्यवस्थेतील अलिकडच्या काळातील परकिय थेट गुंतवणूकिच्या प्रवृत्ती स्पष्ट करा.

प्रश्न 4) आंतरराष्ट्रीय भांडवलाच्या हालचालीतील बँकेवर वित्तीय कंपन्याची भूमिका स्पष्ट करा. [10]

किंवा

युरो चलन बाजाराची उत्क्रांती आणि वृद्धी स्पष्ट करा.

प्रश्न 5) आंतरराष्ट्रीय नाणेनीधी ची कार्ये आणि यश स्पष्ट करा.

[10]

किंवा

अशिया विकास बँकेच्या कार्याचे मुल्यमापन करा.



**Total No. of Questions : 5]**

**SEAT No. :**

**P1062**

**[Total No. of Pages : 4**

**[5204]- 2004**

**M.A. (Part - I) (Semester - II)**

**ECONOMICS**

**EC - 2004 : Agricultural Economics**

**(2013 Pattern) (Credit System)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

**Instructions to candidates:**

- 1) *All questions are compulsory.*
- 2) *Figures to the right indicate full marks.*
- 3) *Answer should be precise and to the point.*
- 4) *Answer each question in 250 words.*

**Q1) Explain the effects of W.T.O. on Indian agriculture.**

**[10]**

**OR**

Explain the present status of Bio technology.

**Q2) Examine the problems of Agricultural export and import after 1995.**

**[10]**

**OR**

Explain the role and tendency of micro finance in India.

**Q3) Explain the problems of related to Agriculture labour .**

**[10]**

**OR**

Explain the problems of Agricultural management in India.

**Q4) Examine the role of NABARD in Agricultural finance.**

**[10]**

**OR**

Explain the significance of SE2 policy in India.

**P.T.O.**

**Q5)** Explain the structure and Importance of the co-operative finance. [10]

OR

Explain the Tendency of Agriculture productivity after independance period.



Total No. of Questions : 5]

P1062

[5204]- 2004

**M.A. (Part - I) (Semester - II)**  
**ECONOMICS**

**EC - 2004 : Agricultural Economics**  
**(2013 Pattern) (Credit System)**  
**(मराठी रुपांतर)**

**वेळ: 3 तास]**

**[एकूण गुण: 50]**

- सूचना :-**
- 1) सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत.
  - 2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.
  - 3) उत्तरे नेमकी व मुद्देसुद असावीत.
  - 4) प्रत्येक प्रश्नाची 250 शब्दांत उत्तरे लिहा.
  - 5) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.

---

**प्रश्न 1) जागतिक व्यापार संघटनेचे भारतीय शेतीवरील परिणाम स्पष्ट करा.**

**[10]**

**किंवा**

जैवतंत्रज्ञान वर्तमान स्थिती स्पष्ट करा.

**प्रश्न 2) 1995 नंतरच्या शेतमाल वस्तुंच्या आयात- निर्यात समस्याचे परिक्षण करा.**

**[10]**

**किंवा**

भारतातील सुक्ष्मवित्त पुरवठ्याची भूमिका व प्रवृत्ती स्पष्ट करा.

**प्रश्न 3) भारतीय शेतमजुरांच्या संदर्भात विविध समस्या स्पष्ट करा.**

**[10]**

**किंवा**

भारतातील कृषी व्यवस्थापनातील समस्या स्पष्ट करा.

**प्रश्न 4) भारतातील कृषी वित्तपुरवठ्यातील नाबांडच्या भूमिकेचे परिक्षण करा.**

**[10]**

**किंवा**

भारतातील विशेष आर्थिक धोरण क्षेत्राचे महत्व स्पष्ट करा.

प्रश्न 5) सहकारी कर्जपुरवठा रचना व महत्व स्पष्ट करा.

[10]

किंवा

स्वातंत्र्योत्तर काळातील कृषी उत्पादकतेतील प्रवृत्ती स्पष्ट करा.



**Total No. of Questions : 5]**

**SEAT No. :**

**P1063**

**[Total No. of Pages : 4**

**[5204]- 2005**

**M.A. (Part - I) (Semester - II)**

**ECONOMICS**

**EC - 2005 : Industrial Economics**

**(2013 Pattern) (Credit System)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

**Instructions to candidates:**

- 1) Attempt all questions.**
- 2) Figures to the right indicate full marks.**
- 3) Answer each questions in 250 words.**
- 4) Answer should be precise and to the point.**

**Q1) State and explain the nature and scope of Industrial economics. [10]**

**OR**

What is Industrial combination? Explain the causes of Industrial combination.

**Q2) Explain the sargent florence theory of Industrial location. [10]**

**OR**

Explain the factor's influencing location of industries.

**Q3) Explain in detail the factors affecting Industrial productivity and efficiency. [10]**

**OR**

Explain the importance of productivity in competitive environment.

**Q4) Explain in details the forms of foreign capital. [10]**

**OR**

Explain the different sources of Industrial finance.

**P.T.O.**

**Q5)** Explain the role of multinational corporations in India. **[10]**

OR

Explain the salient features of Industrial policy Resolution - 1991.



Total No. of Questions : 5]

P1063

[5204]- 2005

M.A. (Part - I) (Semester - II)

ECONOMICS

EC - 2005 : Industrial Economics

(2013 Pattern) (Credit System)

(मराठी रुपांतर)

वेळ: 3 तास]

[एकूण गुण: 50

- सूचना :- 1) सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत.  
2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.  
3) प्रत्येक प्रश्नाची 250 शब्दांत उत्तरे लिहा.  
4) उत्तरे नेमकी आणि मूदेसूत असावीत.  
5) संदर्भसाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.

---

प्रश्न 1) औद्योगिक अर्थशास्त्राचे स्वरूप व व्यापी स्पष्ट करून सांगा. [10]

किंवा

औद्योगिक संयोगीकीकरण म्हणजे काय? औद्योगिक संयोगीकीकरणाची कारणे स्पष्ट करा.

प्रश्न 2) सार्जेट फ्लॉरेन्स यांचा औद्योगिक स्थानीयीकरणाचा सिधान्ताचे टिकात्मक परिक्षण करा.[10]

किंवा

उद्योगाच्या स्थानीयीकरणावर परिणाम करणारे घटक स्पष्ट करा.

प्रश्न 3) औद्योगिक उत्पादकतेवर व कार्यक्षमतेवर परिणाम करणारे घटक सविस्तर स्पष्ट करा. [10]

किंवा

स्पर्धात्मक वातावरणातील उत्पादकतेचे महत्व स्पष्ट करा.

प्रश्न 4) परकीय भांडवलचे प्रकार सविस्तर स्पष्ट करा. [10]

किंवा

औद्योगिक वित्तपुरवठ्याचे विविध ख्रोत स्पष्ट करा.

प्रश्न 5) बहुराष्ट्रीय महामंडळाची भारतातील भूमिका स्पष्ट करा.

[10]

किंवा

1991 च्या औद्योगिक धोरण ठरावातील ठळक वैशिष्ट्ये सांगा.



Total No. of Questions : 5]

SEAT No. :

P1064

[Total No. of Pages : 2

**[5204] - 2006**

**M.A. (Part - I) (Semester - II)**

**ECONOMICS**

**EC-2006 : Statistical Techniques**

**(2013 Pattern) (Credit System)**

*Time : 3 hours]*

*[Max. Marks : 50]*

**Instructions to the candidates:**

- 1) *Attempt all questions.*
- 2) *All questions carry equal marks.*
- 3) *Use of Non-programmable calculator is allowed.*
- 4) *Symbols have their usual meaning.*

**Q1)** Compute the correlation coefficient between sales and profit of ten firms and interpret it. [10]

Sales :	50	50	55	60	65	65	65	60	60	50
Profit :	11	13	14	16	16	15	15	14	13	13

OR

Discuss the merits and demerits of Median as a measure of central tendency.

**Q2)** Following is the probability distribution of a discrete random variable X. Obtain the distribution function and expected value of X. [10]

X :	0	1	2	3	4
P[X=x] :	0.15	0.20	0.25	0.30	0.10

OR

Discuss the meaning and types of Random (probability) Sampling?

**Q3)** A bag contains 6 white, 4 red and 10 black balls. Two balls are drawn at random. Find the probability that they will both be black. [10]

OR

Explain the types of Estimators and their properties.

**P.T.O.**

**Q4)** Define the following terms: [10]

- a) Random variable
- b) Mutually Exclusive Events
- c) Equally Likely Events
- d) Complementary Events
- e) Independent Events

OR

Explain different components of Time series.

**Q5)** Calculate standard deviation and variance from the following data: [10]

X :	20	22	25	31	35	40	42	45
F :	5	12	15	20	25	14	10	6

OR

Define the following terms:

- a) Null Hypothesis
- b) Alternative Hypothesis
- c) Critical Region
- d) Level of significance.
- e) Type I error



Total No. of Questions : 5]

SEAT No. :

P1065

[Total No. of Pages : 4

**[5204]- 3001**

**M.A. (Part - II) (Semester - III)**

**ECONOMICS**

**EC - 3001 : Macro Economics - I**

**(2013 Pattern) (Credit System)**

*Time : 3 Hours]*

*[Max. Marks : 50*

*Instructions to the candidates:*

- 1) *Attempt all questions.*
- 2) *Figures to the right indicate full marks.*
- 3) *Answer should be precise and to the point.*
- 4) *Answer each question in 250 words.*

**Q1)** What is disposable income? Explain the relationship between income and consumption. **[10]**

OR

Explain the uses and importance of National Income Accounting.

**Q2)** What is neutrality of money? Explain classical and keynesian approach. **[10]**

OR

Explain the classical approach regarding output and employment.

**Q3)** Explain the monetary transmission mechanism in classical case and keynesian case. **[10]**

OR

Examine the concept of 'Liquidity trap' with the help of a diagram.

**Q4)** Explain the concept of super multiplier .

**[10]**

OR

Explain life cycle hypothesis of consumption and saving.

**P.T.O.**

**Q5)** How 'IS' curve is driven?

**[10]**

OR

Explain input-output system of national income accounting.



Total No. of Questions : 5]

P1065

[5204]- 3001

**M.A. (Part - II) (Semester - III)**  
**ECONOMICS**  
**EC - 3001 : Macro Economics - I**  
**(2013 Pattern) (Credit System)**  
**(मराठी रुपांतर)**

वेळ: 3 तास]

[एकूण गुण: 50

- सूचना :- 1) सर्व प्रश्न सोडवा.  
2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.  
3) उत्तरे नेमकी व मूद्देसूत असावीत.  
4) प्रत्येक प्रश्न 250 शब्दांत सोडवा.  
5) संदर्भसाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.
- 
- 

प्रश्न 1) व्ययशक्त्य उत्पन्न म्हणजे काय? उत्पन्न आणि उपभोग यातील संबंध स्पष्ट करा. [10]

किंवा

राष्ट्रीय उत्पन्न लेखांकनाचे उपयोग व महत्व स्पष्ट करा.

प्रश्न 2) पैशाची तटस्थता म्हणजे काय? सनातनवादी अर्थशास्त्रज्ञ व केन्स यांचा त्याबाबत दृष्टीकोन स्पष्ट करा. [10]

किंवा

उत्पादन आणि रोजगारा संबंधीचा सनातन दृष्टीकोन स्पष्ट करा.

प्रश्न 3) सनातन अर्थशास्त्रातील चलनी प्रक्षेपण यंत्रणा व प्रा. केन्स यांच्या अर्थशास्त्रातील चलनी प्रक्षेपण यंत्रणा स्पष्ट करा. [10]

किंवा

‘रोखता सापला’ या संकल्पनेचे आकृतीच्या सहाय्याने परिक्षण करा.

**प्रश्न 4) महागुणकाची संकल्पना स्पष्ट करा.**

**[10]**

**किंवा**

उपभोग व बचती संबंधीची जीवन चक्र परिकल्पना स्पष्ट करा.

**प्रश्न 5) IS वळाची निर्मिती कशी होते.**

**[10]**

**किंवा**

राष्ट्रीय उत्पन्न लेखांकनाची आदान-प्रदान पद्धती स्पष्ट करा.



**Total No. of Questions : 5]**

**SEAT No. :**

**P1066**

**[Total No. of Pages : 4**

**[5204]- 3002**

**M.A. (Part - II) (Semester - III)**

**ECONOMICS**

**Growth and Development - I**

**(2013 Pattern) (Credit System)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

**Instructions to candidates:**

- 1) Attempt all questions.**
- 2) Figures to the right indicate full marks.**
- 3) Answer each question in 250 words.**
- 4) Answer should be precise and to the point.**

**Q1) Explain the problem in defining economic development. [10]**

**OR**

Define economic growth. Explain the indicator of economics growth.

**Q2) What is poverty? Explain the problem measurement of poverty. [10]**

**OR**

Explain the impact of inequality on process of development.

**Q3) Explain the Harrod - Domar Economic growth model. [10]**

**OR**

Explain the Big-Push theory of Rosenstein - Rodan.

**Q4) What is migration? Explain the causes of migration. [10]**

**OR**

Explain the problem of urbanization.

**P.T.O.**

**Q5)** What is sex ratio? Explain the sex ratio of Indian population.

**[10]**

OR

Explain the characteristics of less developed countries.



Total No. of Questions : 5]

P1066

[5204]- 3002

M.A. (Part - II) (Semester - III)

ECONOMICS

EC - 3002 : Growth and Development - I

(2013 Pattern) (Credit System)

(मराठी रूपांतर)

क्वेल : 3 तास]

[एकूण गुण : 50

सूचना :- 1) सर्व प्रश्न सोडवा.

- 2) उजवीकडील अंक प्रश्नांचे पूर्ण गुण दर्शवितात.
- 3) प्रत्येक प्रश्न 250 शब्दांत सोडवा.
- 4) उतरे नेमकी व मूळसूत असावीत.
- 5) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.

---

प्रश्न 1) आर्थिक विकासाची व्याख्या निश्चीत करण्यात येणाऱ्या समस्या स्पष्ट करा. [10]

किंवा

आर्थिक वृद्धीची व्याख्या द्या? आर्थिक वृद्धीचे निर्देशक स्पष्ट करा.

प्रश्न 2) दारिद्र्य म्हणजे काय? दारिद्र्याचे मोजमाप करण्यातील समस्या स्पष्ट करा. [10]

किंवा

विषमतेचा आर्थिक विकास प्रक्रियेवरिल परिणाम स्पष्ट करा.

प्रश्न 3) आर्थिक वृद्धीचे हेरॉड डोमार प्रतिमान स्पष्ट करा. [10]

किंवा

रोझेन्स्टीन रोडान यांचा धक्का सिध्दांत स्पष्ट करा.

प्रश्न 4) स्थलांतर म्हणजे काय? स्थलांतराची कारणे स्पष्ट करा. [10]

किंवा

शहरीकरणाच्या समस्या स्पष्ट करा.

प्रश्न 5) लिंग गुणोत्तर म्हणजे काय? भारताच्या लोकसंख्येचे लिंग गुणोत्तर स्पष्ट करा.

[10]

किंवा

अल्पविकसित देशाची वैशिष्ट्य स्पष्ट करा.



**Total No. of Questions : 5]**

**SEAT No. :**

**P1067**

**[Total No. of Pages : 4**

**[5204]- 3003**

**M.A. (Part - II) (Semester - III)**  
**ECONOMICS**  
**Modern Banking (Core Course)**  
**(2013 Pattern) (Credit System)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

**Instructions to candidates:**

- 1) Attempt all questions.**
- 2) Figures to the right indicate full marks.**
- 3) Answer should be precise and to the points.**
- 4) Answer each question in 250 words.**

**Q1) Explain the detail functions of financial system and its role in economic development. [10]**

**OR**

Explain the principle of liquidity, safety and profitability.

**Q2) State the provisions of the banking regulation Act, 1949. [10]**

**OR**

Comments on the present status of co-operative banks in Indian.

**Q3) What is mutual fund? Explain the advantages of mutual fund. [10]**

**OR**

Evaluate the performance of LIC and GIC in India.

**Q4) State the need and forms of foreign capital. [10]**

**OR**

Explain the nature and role of foreign exchange market.

**P.T.O.**

**Q5)** Explain the present status and problems of E - Banking in India.

**[10]**

OR

Explain the working and performance of IBRD since 1991.



Total No. of Questions : 5]

P1067

[5204]- 3003

**M.A. (Part - II) (Semester - III)**  
**ECONOMICS**  
**Modern Banking (Core Course)**  
**(2013 Pattern) (Credit System)**  
**(मराठी रूपांतर)**

क्वेल : 3 तास]

[एकूण गुण : 50

- सूचना :-
- 1) सर्व प्रश्न सोडवा.
  - 2) उजवीकडील अंक प्रश्नांचे पूर्ण गुण दर्शवितात.
  - 3) उत्तरे नेमकी आणि मूदेसूत असावीत.
  - 4) प्रत्येक प्रश्नाचे उत्तरे 250 शब्दांत असावे.
  - 5) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.
- 

प्रश्न 1) वितीय व्यवस्थेची कार्ये आणि त्याची आर्थिक विकासातील भूमिका सविस्तर स्पष्ट करा. [10]

किंवा

रोखता, सुरक्षितता आणि लाभप्रदता ही तत्वे स्पष्ट करा.

प्रश्न 2) 1949 च्या बँक व्यवसाय नियमन कायद्यातील तरतूदी सांगा.

[10]

किंवा

भारतातील सहकारी बँकांची सद्यस्थिती यावर भाष्य करा.

प्रश्न 3) म्युच्युअल फंड म्हणजे काय? म्युच्युअल फंडाचे फायदे सांगा.

[10]

किंवा

भारतातील आयुर्विमा महामंडळ (LIC) आणि भारतीय सामान्य विमा महामंडळ (GIC) यांच्या कामगिरीचे मूल्यमापन करा.

प्रश्न 4) परकिय भांडवलाची गरज आणि प्रकार सांगा.

[10]

किंवा

विदेशी विनिमय बाजाराचे स्वरूप आणि भूमिका स्पष्ट करा.

प्रश्न 5) भारतातील ई-बॅंकिंगची सद्यास्थिती आणि समस्या स्पष्ट करा.

[10]

किंवा

1991 पासून जागतिक बँकेची कार्यपद्धती आणि कामगिरी स्पष्ट करा.



Total No. of Questions : 5]

SEAT No. :

P1068

[Total No. of Pages : 2

**[5204]- 3004**

**M.A. (Part - II) (Semester - III)**  
**ECONOMICS**

**EC - 3004 : Demography (Non-Core Course)**  
**(2013 Pattern) (Credit System)**

*Time : 3 Hours]*

*[Max. Marks : 50*

**Instructions to the candidates:**

- 1) All questions are compulsory.
- 2) Figures to the right indicate full marks.
- 3) Answer should be precise and to the point.
- 4) Answer each question in 250 words.

**Q1)** Explain the nature and scope of demography. [10]

OR

Explain the causes of population growth in developing countries.

**Q2)** What is Optimum population? Explain optimum population theory. [10]

OR

Describe various phase of the theory of demography transition.

**Q3)** What is meant by census? Explain significance of census. [10]

OR

Explain various causes of low sex ratio in India.

**Q4)** What is meant by density of population? Explain the factors deciding density of population. [10]

OR

Write various effect of urbanization.

**Q5)** Explain the causes of migration in India. [10]

OR

Explain various factors affecting population distribution.



*P.T.O.*

Total No. of Questions : 5]

P1068

**[5204]- 3004**  
**M.A. (Part - II) (Semester - III)**  
**ECONOMICS**  
**EC - 3004 : Demography (Non-Core Course)**  
**(2013 Pattern) (Credit System)**  
**(मराठी रूपांतर)**

वेळ: 3 तास]

[एकूण गुण: 50

- सूचना :- 1) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक.  
2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.  
3) उत्तरे नेमकी व मूदेसूद असावीत.  
4) प्रत्येक प्रश्नांची 250 शब्दांत उत्तरे लिहा.
- 

प्रश्न 1) लोकसंख्या शास्त्राचे स्वरूप आणि व्याप्ती स्पष्ट करा. [10]

किंवा

विकसनशील देशातील लोकसंख्या वाढीची कारणे स्पष्ट करा.

प्रश्न 2) पर्याप्त लोकसंख्या म्हणजे काय? पर्याप्त लोकसंख्येचा सिधांत स्पष्ट करा. [10]

किंवा

लोकसंख्या संक्रमण सिधांताच्या विविध अवस्थाचे वर्णन करा.

प्रश्न 3) जनगणना म्हणजे काय? जनगणनेचे महत्व स्पष्ट करा. [10]

किंवा

भारतात लिंग गुणोत्तर कमी असण्याची विविध कारणे स्पष्ट करा.

प्रश्न 4) लोकसंख्येची घनता म्हणजे काय? लोकसंख्येची घनता निर्धारित करणारे घटक स्पष्ट करा. [10]

किंवा

शहरीकरणाचे होणारे विविध परीणाम लिहा.

प्रश्न 5) भारतातील स्थलांतराची कारणे स्पष्ट करा. [10]

किंवा

लोकसंख्या वितरणावर परीणाम करणारे विविध घटक स्पष्ट करा.



**Total No. of Questions : 5]**

**SEAT No. :** \_\_\_\_\_

**P1069**

**[Total No. of Pages : 4**

**[5204]- 3005**

**M.A. (Part - II) (Semester - III)**  
**ECONOMICS (Optional)**  
**EC - 3005 : World Economy**  
**(2013 Pattern) (Credit System)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

**Instructions to the candidates:**

- 1) All questions are compulsory.**
- 2) Figures to the right indicate full marks.**
- 3) Answer should be precise and to the point.**
- 4) Answer each question in 250 words.**

**Q1) Evaluate impact of Globalisation on Indian Economy. [10]**

**OR**

Explain the role of multinational companies (MNC'S) in the world Economy.

**Q2) Explain the role of European union in global development. [10]**

**OR**

Evaluate the performance of south Asian Association for Regional co-operation (SAARC).

**Q3) Explain the effects of disintegration of soviet union. [10]**

**OR**

Discuss the role of organization of petroleum exporting countries in the world economy.

**Q4) Discuss Euro zone crisis and its impact on India. [10]**

**OR**

Evaluate the working of ASEAN.

**P.T.O.**

**Q5)** Explain the place of china in world trade.

**[10]**

OR

Discuss the effects of US debt crisis on world economy.



Total No. of Questions : 5]

P1069

[5204]- 3005

**M.A. (Part - II) (Semester - III)**  
**ECONOMICS (Optional)**  
**EC - 3005 : World Economy**  
**(2013 Pattern) (Credit System)**  
**(मराठी रूपांतर)**

वेळ : 3 तास]

[एकूण गुण : 50

- सूचना :- 1) सर्व प्रश्न सोडवा.  
2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.  
3) उत्तरे नेमकी व मूदेसूद असावीत.  
4) प्रत्येक प्रश्नाची 250 शब्दात सोडवा.  
5) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.
- 

प्रश्न 1) जागतिकीकरणाचे भारतीय अर्थव्यवस्थेवर झालेल्या परिणामांचे मूल्यमापन करा. [10]

किंवा

बहुराष्ट्रीय कंपन्यांची जागतिक आर्थिक विकासातील भूमिका स्पष्ट करा.

प्रश्न 2) युरोपियन समुदायाची जागतिक विकासातील भूमिका स्पष्ट करा. [10]

किंवा

दक्षिण अशियाई देशांच्या प्रादेशिक सहकार्य संघटनेच्या कामगिरीचे मूल्यमापन करा.

प्रश्न 3) सोव्हिएट रशियाच्या विघटनाचे परिणाम स्पष्ट करा. [10]

किंवा

जागतिक अर्थव्यवस्थेतील तेल निर्यातदार देशांच्या संघटनेच्या भूमिकेची चर्चा करा.

प्रश्न 4) युरो क्षेत्रीय अरिष्टाची चर्चा करून त्याचे भारतावरील परिणाम सांगा. [10]

किंवा

दक्षिण पूर्व अशियाई देशांच्या संघटनेचे (ASEAN) मूल्यमापन करा.

प्रश्न 5) जागतिक व्यापारातील चीनचे स्थान स्पष्ट करा.

[10]

किंवा

अमेरिकेतील कर्ज संकटाचे जागतिक अर्थव्यवस्थेवरील परिणामांची चर्चा करा.



**Total No. of Questions : 5]**

**SEAT No. :** \_\_\_\_\_

**P1070**

**[Total No. of Pages : 4**

**[5204]- 3006**

**M.A. (Part - II) (Semester - III)**

**ECONOMICS**

**EC - 3006 : Economics of Finance**

**(2013 Pattern) (Credit System) (Non - Core Course)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

**Instructions to the candidates:**

- 1) *All questions are compulsory.*
- 2) *Figures to the right indicate full marks.*
- 3) *Answer should be precise and to the point.*
- 4) *Answer each question 250 words.*

**Q1) Explain the role of financial sector in an economy. [10]**

**OR**

Explain the functions of financial market.

**Q2) What is meant by capital market? Explain the instrument of capital market.[10]**

**OR**

State the difference between debt market, equity market, and financial service market.

**Q3) Explain the concept of portfolio and the role of capital asset pricing model.[10]**

**OR**

What is meant by swaps? Explain the mechanics and types of swaps.

**Q4) Explain the concept and types of option markets.**

**[10]**

**OR**

Define derivation and explain the types of it.

**P.T.O.**

**Q5)** Explain the structure of financial system in India.

**[10]**

OR

What is meant by Return ? Explain the random variables and random returns.



Total No. of Questions : 5]

P1070

[5204]- 3006

M.A. (Part - II) (Semester - III)

ECONOMICS

EC - 3006 : Economics of Finance

(2013 Pattern) (Credit System) (Non - Core Course)  
(मराठी रूपांतर)

क्रेळ : 3 तास]

[एकूण गुण : 50

- सूचना :- 1) सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत.  
2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.  
3) उत्तरे नमेकी आणि मूद्देसूत असावीत.  
4) प्रत्येक प्रश्नांची उत्तरे 250 शब्दांत सोडवा.
- 

प्रश्न 1) अर्थव्यवस्थेतील वित्तीय क्षेत्रांची भूमिका स्पष्ट करा. [10]

किंवा

वित्तीय बाजाराचे कार्ये स्पष्ट करा.

प्रश्न 2) भांडवल बाजार म्हणजे काय? भांडवल बाजाराची साधने स्पष्ट करा. [10]

किंवा

कर्जबाजार, समभाग बाजार आणि वित्तीय सेवा यातील फरक स्पष्ट करा.

प्रश्न 3) दस्तऐवज संकल्पना आणि भांडवल मालमत्ता किंमत प्रतिमानाची भूमिका स्पष्ट करा. [10]

किंवा

वित्तीय साधनाची आदलाबद म्हणजे काय? त्याचे प्रकार व तंत्रे स्पष्ट करा.

प्रश्न 4) पर्यायी बाजाराची संकल्पना आणि प्रकार स्पष्ट करा. [10]

किंवा

तद्भवची व्याख्या द्या. आणि त्याचे प्रकार स्पष्ट करा.

प्रश्न 5) भारतातील वित्तीय पद्धतीची संरचना स्पष्ट करा.

[10]

किंवा

मालमत्तेचा परतावा म्हणजे काय? यादृच्छीक चले आणि यादृच्छीक परतावा स्पष्ट करा.



**Total No. of Questions : 5]**

**SEAT No. :**

**P1071**

**[Total No. of Pages : 4**

**[5204]- 4001**

**M.A. (Part - II) (Semester - IV)**

**ECONOMICS**

**EC - 4001 : Macro Economics - II (Core Course)**

**(2013 Pattern) (Credit System)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

**Instructions to the candidates:**

- 1) *Attempt all questions.*
- 2) *Figures to the right indicate full marks.*
- 3) *Answer should be precise and to the point.*
- 4) *Answer each question in 250 words.*

**Q1) Explain the debate relating to definition of money**

**[10]**

**OR**

Explain fully the Gurley and Shaw hypothesis of liquidity.

**Q2) Describe in details the Keynesian theory of demand for money.**

**[10]**

**OR**

Critically explain the quantity theory of demand for money.

**Q3) Explain RBI's measures of money supply.**

**[10]**

**OR**

Explain in detail the theory of high powered money.

**Q4) Explain fully the Hicksian theory of interest rate.**

**[10]**

**OR**

What is inflation ? Explain fully the concept of Demand Pull Inflation.

**P.T.O.**

**Q5)** Explain rules versus discretion in relation with monetary policy.

**[10]**

OR

Explain Keynesian liquidity preference theory.



Total No. of Questions : 5]

P1071

[5204]- 4001

M.A. (Part - II) (Semester - IV)

ECONOMICS

EC - 4001 : Macro Economics - II (Core Course)

(2013 Pattern) (Credit System)

(मराठी रूपांतर)

वेळ : 3 तास]

[एकूण गुण : 50

सूचना :- 1) सर्व प्रश्न सोडवा.

2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.

3) प्रत्येक प्रश्नांची 250 शब्दांत उत्तरे लिहा.

4) उत्तरे नेमकी आणि मूद्देसूत असावीत.

5) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपित्रिका पहावी.

---

प्रश्न 1) पैशाच्या व्याख्ये संदर्भातील वादविवाद (debate) स्पष्ट करा. [10]

किंवा

गुरुं आणि शॉ यांचे रोखतेचे गृहितक सविस्तर स्पष्ट करा.

प्रश्न 2) पैशाच्या मागणीच्या केन्स च्या सिधान्ताचे सविस्तर वर्णन करा. [10]

किंवा

पैशाच्या मागणीच्या चलनसंख्यामान सिधान्ताचे टिकात्मक स्पष्टीकरण द्या.

प्रश्न 3) भारताच्या रिझर्व्ह बँकेची पैशाच्या पूरवठ्याची मापने स्पष्ट करा. [10]

किंवा

उच्चशक्ती पैसा सिधान्ताचे सविस्तर स्पष्टीकरण द्या.

प्रश्न 4) हिक्स यांच्या व्याजदराच्या सिधान्ताचे सविस्तर स्पष्टीकरण करा. [10]

किंवा

चलनवाढ म्हणजे काय? मागणी ताण निर्मित चलनवाढ या संकल्पनेचे सविस्तर स्पष्टीकरण द्या.

प्रश्न 5) चलनविषयक धोरणाच्या संदर्भात नियम विस्तृत दूरदर्शित्व स्पष्ट करा.

[10]

किंवा

केन्सचा रोखता पसंती सिधांत स्पष्ट करा.



**Total No. of Questions : 5]**

**SEAT No. :**

**P1072**

**[Total No. of Pages : 4**

**[5204]- 4002**

**M.A. (Part - II) (Semester - IV)**

**ECONOMICS**

**EC - 4002 : Growth and Development - II (Core Course)  
(2013 Pattern) (Credit System)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

**Instructions to the candidates:**

- 1) Attempt all questions.**
- 2) Figures to the right indicate full marks.**
- 3) Answer should be precise and to the point.**
- 4) Answer each question in 250 words.**

**Q1) Explain the role of agriculture in economic development. [10]**

**OR**

Explain the role of industrialization in less developing countries.

**Q2) What is meant by fiscal policy? Explain the instruments of fiscal policy. [10]**

**OR**

What is meant by import substitution? Explain the importance of import substitution.

**Q3) Discuss trade as an engine of economic growth. [10]**

**OR**

Explain the types of international capital flows.

**Q4) Explain the role of Government in economic development. [10]**

**OR**

Discuss the various measures of poverty alleviation.

**P.T.O.**

**Q5)** Explain the role of IMF in the economic development. **[10]**

OR

Explain the role of infrastructure in economic development.



Total No. of Questions : 5]

P1072

[5204]- 4002

M.A. (Part - II) (Semester - IV)

ECONOMICS

EC - 4002 : Growth and Development - II (Core Course)  
(2013 Pattern) (Credit System)  
(मराठी रूपांतर)

वेळ : 3 तास]

[एकूण गुण : 50

- सूचना :- 1) सर्व प्रश्न सोडवा.  
2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.  
3) उत्तरे नेमकी व मूदेसूत असावीत.  
4) प्रत्येक प्रश्न 250 शब्दांत सोडवा.  
5) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.
- 

प्रश्न 1) आर्थिक विकासात शेतीची भूमिका स्पष्ट करा. [10]

किंवा

अल्पविकसित देशातील औद्योगिकरणाची भूमिका स्पष्ट करा.

प्रश्न 2) वित्तीय धोरण म्हणजे काय? वित्तीय धोरणाची साधने स्पष्ट करा. [10]

किंवा

आयात पर्यायी करण म्हणजे काय? आयात पर्यायीकरणाचे महत्व स्पष्ट करा.

प्रश्न 3) व्यापार हे अर्थिक वृद्धीचे 'इंजिन' आहे. यावर चर्चा करा. [10]

किंवा

आंतरराष्ट्रीय भांडवल प्रवाहाचे प्रकार स्पष्ट करा.

प्रश्न 4) आर्थिक विकासात शासनाची भूमिका स्पष्ट करा. [10]

किंवा

दारिद्र्य निर्मूलन विषयक विविध उपाययोजनांची चर्चा करा.

प्रश्न 5) आर्थिक विकासातील आंतरराष्ट्रीय नाणेनिधीची भूमिका स्पष्ट करा.

[10]

किंवा

आर्थिक विकासात पायाभूत सुविधांची भूमिका स्पष्ट करा.



**Total No. of Questions : 5]**

**SEAT No. :**

**P1073**

**[Total No. of Pages : 4**

**[5204]- 4003**

**M.A. (Part - II) (Semester - IV)**

**ECONOMICS**

**EC - 4003 : Research Methodology**

**(2013 Pattern) (Credit System)**

**Time : 3 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

**Instructions to the candidates:**

- 1) Attempt all questions.**
- 2) Figures to the right indicate full marks.**
- 3) Answer should be precise and to the point.**

**Q1) What is research? What are the difficulties in social science research. [10]**

**OR**

Explain the stages involved in designing research.

**Q2) What is questionnaire? State and explain the merit and demerits of questionnaire. [10]**

**OR**

Explain various types of sampling.

**Q3) Explain meaning and types of Dispersion. [10]**

**OR**

Explain the importance of graph and diagrams in research.

**Q4) Explain the importance and types of coorelation. [10]**

**OR**

Explain the importance and types of global information sources.

**P.T.O.**

**Q5)** Explain the stages of research report writing.

**[10]**

OR

Define Hypothesis. Explain the role of hypothesis in research.



Total No. of Questions : 5]

P1073

[5204]- 4003

M.A. (Part - II) (Semester - IV)

ECONOMICS

EC - 4003 : Research Methodology

(2013 Pattern) (Credit System)

(मराठी रुपांतर)

वेळ : 3 तास]

[एकूण गुण : 50

- सूचना :- 1) सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत.  
2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.  
3) उत्तरे नेमकी आणि मुद्देसूत असावीत.  
4) संदर्भसाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.
- 

प्रश्न 1) संशोधन म्हणजे काय ? समाजशास्त्रीय संशोधनातील अडचणी स्पष्ट करा. [10]

किंवा

संशोधन आराखडा तयार करण्यातील टप्पे स्पष्ट करा.

प्रश्न 2) प्रश्नावली म्हणजे काय ? प्रश्नावलीचे गुण आणि दोष स्पष्ट करा. [10]

किंवा

नमुना निवडीच्या विविध पद्धती स्पष्ट करा.

प्रश्न 3) विचलनाचा अर्थ आणि प्रकार स्पष्ट करा. [10]

किंवा

आलेख आणि आकृत्यांचे संशोधनातील महत्व स्पष्ट करा.

प्रश्न 4) सहसंबंधाचे महत्व आणि प्रकार स्पष्ट करा. [10]

किंवा

जागतिक माहिती स्रोतांचे महत्व आणि प्रकार सांगा.

प्रश्न 5) संशोधन अहवाल लेखनातील पायऱ्या स्पष्ट करा.

[10]

किंवा

गृहितकाची व्याख्या करा संशोधनात गृहितकाची भूमिका स्पष्ट करा.



Total No. of Questions : 5]

SEAT No. :

P1074

[Total No. of Pages : 4

**[5204]- 4004**

**M.A. (Part - II) (Semester - IV)**

**ECONOMICS**

**EC - 4004 : Rural Development  
(2013 Pattern) (Credit System)**

*Time : 3 Hours]*

*[Max. Marks : 50*

*Instructions to the candidates:*

- 1) *Attempt all questions.*
- 2) *Figures to the right indicate full marks.*
- 3) *Answer should be precise and to the point.*
- 4) *Answer each question in 250 words.*

**Q1)** Explain the importance of Rural development. [10]

OR

Explain the Gandhian approach to Rural Development.

**Q2)** Explain the problems of cottage Industry. [10]

OR

State the causes of rural Indebtedness.

**Q3)** Explain the causes of Rural unemployment in India. [10]

OR

State the remedies to remove poverty.

**Q4)** Evaluate the performance of tribal sub plan in India. [10]

OR

Explain the role of NABARD in Rural development.

**P.T.O.**

**Q5)** What is food security? Explain the need of food security.

**[10]**

OR

Explain the causes of migration of rural population.



Total No. of Questions : 5]

P1074

[5204]- 4004

M.A. (Part - II) (Semester - IV)

ECONOMICS

EC - 4004 : Rural Development

(2013 Pattern) (Credit System)

(मराठी रूपांतर)

वेळ : 3 तास]

[एकूण गुण : 50

- सूचना :-
- 1) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहेत.
  - 2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.
  - 3) उत्तरे थोडक्यात व मुद्देसुद असावीत.
  - 4) प्रत्येक प्रश्नाचे उत्तर 250 शब्दांत असावे
  - 5) संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपित्रिका पहावी.
- 
- 

प्रश्न 1) ग्रामीण विकासाचे महत्व स्पष्ट करा.

[10]

किंवा

गांधीजींचा ग्रामीण विकासाबाबतचा दृष्टिकोण स्पष्ट करा.

प्रश्न 2) कुटिरोद्योगांच्या समस्या स्पष्ट करा.

[10]

किंवा

ग्रामीण कर्जबाजारीपणाची कारणे सांगा.

प्रश्न 3) भारतातील ग्रामीण बेकारीची कारणे स्पष्ट करा.

[10]

किंवा

दारिद्र्य निर्मुलनासाठी उपाययोजना सांगा.

प्रश्न 4) भारतातील आदिवासी उपयोजनेच्या कामगिरीचे (TSP) मूल्यमापन करा.

[10]

किंवा

नाबार्डची (NABARD) भारताच्या ग्रामीण विकासातील भूमिका स्पष्ट करा.

प्रश्न 5) अन्नसुरक्षा म्हणजे काय? अन्नसुरक्षिततेची गरज स्पष्ट करा.

[10]

किंवा

ग्रामीण लोकांच्या स्थलांतराची कारणे स्पष्ट करा.



Total No. of Questions : 5]

SEAT No. :

P1075

[Total No. of Pages : 4

**[5204]- 4005**

**M.A. (Part - II) (Semester - IV)**  
**ECONOMICS**  
**Economics of Environment**  
**(2013 Pattern) (Credit System)**

*Time : 3 Hours]*

*[Max. Marks : 50*

*Instructions to candidates:*

- 1) *Attempt all questions in 250 words each.*
- 2) *Figures to the right indicate full marks.*

**Q1)** Explain the meaning, nature and scope of Economics of Environment. [10]

OR

Explain the effect of environment on economic Development.

**Q2)** Explain the environmental problems due to water pollution and air pollution. [10]

OR

Explain the effect of Global warming and climate change on human life.

**Q3)** What are the environmental problems arising due to technological changes in agriculture? [10]

OR

What are the causes and consequences of forest depletion?

**Q4)** Explain the role of public and private sector in environment protection. [10]

OR

Describe India's environment policy towards environment protection.

**P.T.O.**

**Q5)** Explain the role of environment education in protecting environment. [10]

OR

Explain the role and importance of pollution control boards in protecting environment.



Total No. of Questions : 5]

P1075

[5204]- 4005

M.A. (Part - II) (Semester - IV)

ECONOMICS

Economics of Environment

(2013 Pattern) (Credit System)

(मराठी रूपांतर)

वेळ: 3 तास]

[एकूण गुण: 50

- सूचना :- 1) सर्व प्रश्न सोडवा प्रत्येकी 250 शब्दात.  
2) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.  
3) संदर्भसाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.

---

---

प्रश्न 1) पर्यावरणाचे अर्थशास्त्राचे अर्थ, स्वरूप आणि व्यासी स्पष्ट करा. [10]

किंवा

आर्थिक विकासावरील पर्यावरणाचे परिणाम स्पष्ट करा.

प्रश्न 2) हवा व जल प्रदुषणामूळे उद्भवणाऱ्या पर्यावरणीय समस्या स्पष्ट करा. [10]

किंवा

मानवी जीवनावरील हवामानातील बदल आणि जागतिक तापमानाचे परीणाम स्पष्ट करा.

प्रश्न 3) कृषि तंत्रज्ञानातील बदलामुळे निर्माण झालेल्या पर्यावरणीय समस्या कोणत्या ? [10]

किंवा

वन विनाशाची कारणे व परीणाम कोणते आहे?

प्रश्न 4) पर्यावरण रक्षणा मधे सार्वजनिक व खाजगी क्षेत्रांची भुमिका स्पष्ट करा. [10]

किंवा

पर्यावरण रक्षणात भारताचे पर्यावरणीय धोरणाचे वर्णन करा.

प्रश्न 5) पर्यावरण रक्षणात पर्यावरण शिक्षणाची भुमिका स्पष्ट करा.

[10]

किंवा

पर्यावरण रक्षणात प्रदुषण नियंत्रण मंडळाचे महत्व व भुमिका स्पष्ट करा.



Total No. of Questions : 5]

SEAT No. :

P1076

[Total No. of Pages : 2

**[5204] - 4006**

**M. A. (Part - II) (Semester IV)**  
**ECONOMICS**  
**Econometrics**  
**(2013 Pattern) (Credit System)**

*Time : 3 hours]*

*[Max. Marks : 50]*

**Instructions to the candidates:**

- 1) All questions are compulsory.
- 2) All questions carry equal marks.

**Q1)** Find the multiple linear regression of  $X_1$  and  $X_2$  and  $X_3$  from the data relating to three variable given below. **[10]**

$X_1$	4	6	7	9	13	15
$X_2$	15	12	8	6	4	3
$X_3$	30	24	20	14	10	4

$$X_{123} = 16.479 + 0.389 X_2 - 0.62 X_3$$

OR

Explain nature of dummy variable and Regression on Quantitative and qualitative variable.

**Q2)** What is autocorrelation ? Explain the method of detection and consequence, of autocorrelation. **[10]**

OR

Explain stationary and non stationary of stochastic process.

**Q3)** Explain different models of time series. **[10]**

OR

Explain three stages least square as a method of Estimator of an over identified equation.

**P.T.O.**

**Q4)** Explain the distribution of best linear unbiased estimator of the coefficient in the linear regression model. [10]

OR

Explain vector Autoregresive model.

**Q5)** Explain recursive model in the estimation of simultaneous equation model.[10]

OR

Explain use of dummy variable in Combining time series and cross sectional data.

