

**M.A. (PART-I)**  
**- ECONOMICS -**  
**MICROECONOMICS**  
**(PAPER - I) (JAN-2020)**

[Time: 3 Hrs ]

[ Marks: 100 ]

Please check whether you have got the right question paper.

- N.B:
1. Attempt any four questions.
  2. All questions carry equal marks.

- Q. 1** A) Explain substitution effect. Write an explanatory note on Slutsky's substitution effect.  
 B) Discuss in detail the Neumann Morgenstern utility index.
- Q. 2** A) What is production function? Explain the Law of variable Proportions.  
 B) Write a note on constant returns to scale and explain Cobb-Douglas production function.
- Q. 3** A) Write an explanatory note on Nash equilibrium.  
 B) Explain Folk Theorem.
- Q. 4** A) Critically examine Cournot's duopoly model.  
 B) Explain price discrimination under monopoly.
- Q. 5** A) Explain the concept of market failure with appropriate examples.  
 B) Explain clearly the concept of adverse selection and moral hazard.
- Q. 6** A) Discuss the Walrasian general equilibrium in production and exchange.  
 B) Write a note on existence and uniqueness of the general equilibrium.
- Q. 7** Write short notes on **(Any Two)**
- a) Revealed Preference Theory
  - b) Kalecki's degree of monopoly theory of discrimination
  - c) Prisoner's Dilemma
  - d) The Bertrand Model
  - e) Principal agent model
  - f) Kaldor-Hicks Compensation Criterion.

\*\*\*\*\*

मराठी रुपांतर

[वेळ: ३ तास ]

[ गुण : १०० ]

Please check whether you have got the right question paper.

- सूचना: १. कोणतेही चार प्रश्न सोडवा.  
२. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.  
३. संदर्भासाठी इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.

- प्र. १ अ) पर्यायता परिणाम विशद करा. स्लटस्की यांच्या पर्यायता परिणामावर स्पष्टीकरणात्मक टिप लिहा.  
ब) न्युमन-मॉर्गोस्टर्नच्या उपयोगिता निर्देशांकावर विस्तृत चर्चा करा.
- प्र. २ अ) उत्पादन फलन म्हणजे काय? बदलत्या प्रमाणाचा सिद्धांत विशद करा.  
ब) स्थिर प्रमाण फल यांवर टीप लिहा आणि कॉब-डग्लस उत्पादन फलन स्पष्ट करा.
- प्र. ३ अ) नॅश समतोलावर स्पष्टीकरणात्मक टीप लिहा.  
ब) लोक सिद्धांत विशद करा.
- प्र. ४ अ) कुर्नो यांच्या द्वयाधिकार प्रतिमानाचे (प्रारूप) टीकात्मक परीक्षण करा.  
ब) मक्तेदारीतील मुल्यभेद विशद करा.
- प्र. ५ अ) बाजाराचे अपयश (बाजारपेठेचे अपयश) ही संकल्पना योग्य उदाहरणासहीत विशद करा.  
ब) घटक माहितीतील असमानता आणि नैतिक जोखीम या संकल्पना स्पष्टपणे विशद करा.
- प्र. ६ अ) वॉलरास यांचा विनिमय आणि उत्पादन सर्वसाधारण समतोल यांवर चर्चा करा.  
ब) सर्वसाधारण समतोलातील अस्तित्व आणि एकमेवता यांवर टिप लिहा.
- प्र. ७ थोडक्यात टिपा लिहा. (कोणत्याही दोन)  
अ) प्रकट पसंती सिद्धांत  
ब) कलेकी यांचा विभाजनाचा मक्तेदारी प्रमाण सिद्धांत  
क) कैदी पेच खेळ प्रतिमान  
ड) बर्ट्रांडचे प्रतिमान (प्रारूप)  
इ) प्रमुख हस्तक प्रतिमान  
फ) काल्डर-हिक्स क्षतीपूरक तत्व

\*\*\*\*\*

**M.A. (PART-I)****- ECONOMICS -****MACROECONOMICS****(PAPER - II) (JAN- 2020)****( 3 Hours )****[ Total Marks : 100 ]****Please check whether you have got the right question paper.**

- N.B.:**
- 1) Attempt **any four** question.
  - 2) All questions carry **equal marks**.

1. Explain **any two** of the following :
  - a) Neo-classical growth theory.
  - b) Equilibrium in IS-LM model.
  - c) Balanced Budget Multiplier.
2. Discuss **any two** of the following :
  - a) Life cycle hypothesis.
  - b) Constituents of money supply.
  - c) Tobin's approach to demand for money.
3. Write an essay on inflation, expectation and dynamic aggregate supply curve.
4. Attempt **any two** of the following :
  - a) Explain in detail the Mundell-Fleming model under flexible exchange rate.
  - b) Explain the exchange rate overshooting.
  - c) Monetary approach to balance of payment.
5. Explain **any two** of the following :
  - a) Insider-outsider model.
  - b) Lucas critique.
  - c) Efficiency wage model.
6. Discuss **any two** of the following :
  - a) Rules versus discretion.
  - b) Exchange rate polices.
  - c) Debt management policy
7. Write notes on **any two** of the following :
  - a) Permanent income hypothesis.
  - b) Liquidity trap
  - c) Fiscal policy rules.
  - d) Rational expectations.
  - e) Instability of debt financing.

(मराठी रुपांतर)

(३ तास)

[एकूण गुण : १००]

- सूचना : १) कोणतेही चार प्रश्न सोडवा.  
२) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

१. खालीलपैकी कोणत्याही दोहोंचे स्पष्टीकरण द्या.

- अ) नव-सनातनी वृद्धी सिद्धांत.  
ब) IS-LM प्रतिमानातील समतोल.  
क) समतोल अंदाजपत्रक गुणक.

२. खालीलपैकी कोणत्याही दोहोंची चर्चा करा.

- अ) जीवनचक्र परिकल्पना  
ब) मुद्रा पुरवठ्याचे घटक.  
क) टोबीनचा पैशाच्या मागणीसंबंधी दृष्टीकोण.

३. भाववाढ आणि अपेक्षा आणि गतिशील समग्र पुरवठा वक्र यावर निबंध लिहा.

४. खालीलपैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा.

- अ) बदलत्या विनिमय दाराच्या संदर्भात मुंडेल-प्लेमिंग प्रतिमान सविस्तर स्पष्ट करा.  
ब) विनिमय दारतील असाधारण वाढ स्पष्ट करा.  
क) व्यवहारशेष संदर्भातील मौद्रिक दृष्टीकोण.

५. खालीलपैकी कोणत्याही दोहोंचे स्पष्टीकरण द्या.

- अ) आतले आणि बाहेरचे प्रतिमान.  
ब) लुकासची टिकात्मक मीमांसा.  
क) कार्यक्षमता वेतन प्रतिमान.

६. खालीलपैकी कोणत्याही दोहोंची चर्चा करा.

- अ) नियम विरुद्ध तारतम्य.  
ब) विनिमय दर धोरणे.  
क) ऋण व्यवस्थापन धोरणे.

७. खालीलपैकी कोणत्याही दोहोंवर टिपा लिहा.

- अ) कायम उत्पन्न परिकल्पना.  
ब) रोखता सापळा.  
क) राजकोषीय धोरण नियम.  
ड) वितेकी अपेक्षा.  
इ) ऋण वित्त पुरवठ्याची अस्थिरता.

Please check whether you have got the right question paper.

- N.B:
1. **Questions No. 1 is compulsory.**
  2. Answer **any three** questions from the **remaining six** questions.
  3. **All** questions carry **equal** marks.

1. Write short notes on **any three** of the following.
  - (a) Various types of farming.
  - (b) Characteristics of demand for farm product.
  - (c) Cob-web model.
  - (d) Determinate of wage rate.
  - (e) Backward bending supply curve.
  - (f) Food Grain Buffer Stocks.
2.
  - (a) Describe the factor affecting demand for agricultural food grain commodities.
  - (b) Examine the role of the Public distribution system in India.
3.
  - (a) Comment on minimum support price policy for agricultural commodities.
  - (b) Explain the details on role of farmers markets co-operative.
4.
  - (a) Comment the behavior of rational farmer with respect to the factor-product relationship.
  - (b) Explain the various of uncertainties in agriculture and the factors affecting them.
5. Describe the role of the following in rural credit.
  - (a) Commercial Banks.
  - (b) Regional Rural Banks (RRB).
  - (c) NABARD.
6. Attempt **any two** of the following.
  - (a) Discuss the free labour and unfree labour.
  - (b) Write a note on Gender based discrimination.
  - (c) Explain the various method of measurement unemployment.
7. Attempt **any two** of the following.
  - (a) Explain the characteristics of Indian land market.
  - (b) Explain the impact of technological development on the lease market.
  - (c) Comment on Tenancy and ceiling on land holding.

\*\*\*\*\*

(मराठी रूपांतर)

[वेळ: ३ तास]

[एकूण गुण: १००]

- सूचना: १. प्रश्न क्र. १ अनिवार्य आहे.  
२. उर्वरित सहा प्रश्नांपैकी कोणतेही तीन प्रश्न सोडवा.  
३. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.  
४. संदर्भासाठी मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहा.

१. खालीलपैकी कोणत्याही तीन टीपा लिहा.  
(अ) शेतीचे विविध प्रकार.  
(ब) कृषी उत्पादनाच्या मागणीचे वैशिष्ट्ये.  
(क) कॉब वेब प्रतिमान.  
(ड) वेतदर निर्धारक घटक.  
(इ) मागे वळणारा पुरवठा वक्र.  
(फ) राखीव अन्नधान्य साठे.
२. (अ) कृषी अन्नधान्य वस्तुच्या मागणीवर प्रभावित करणाऱ्या घटकांचे वर्णन करा.  
(ब) सार्वजनिक वितरण व्यवस्थेच्या कार्यप्रणालीचे परीक्षण करा.
३. (अ) शेती वस्तूची किमान आधारभूत किंमत धोरणावर भाष्य करा.  
(ब) शेतकरी सहकारी बाजारपेठांची भूमिका सविस्तर स्पष्ट करा.
४. (अ) घटक - उत्पादन संबंधाविषयी विवेकी शेतकऱ्यांचे वर्तन यावर भाष्य करा.  
(ब) कृषी क्षेत्रातील विविध अनिश्चितता लिहा आणि त्यावर परिणाम करणारे घटक विशद करा.
५. ग्रामीण पतपुरवठा क्षेत्रात खालील संस्थांच्या भूमिकेचे वर्णन करा.  
(अ) व्यापारी बँका  
(ब) नाबार्ड  
(क) प्रादेशिक ग्रामीण बँका.
६. खालीलपैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा.  
(अ) मुक्त श्रमिक आणि बंदिस्त श्रमिक यावर चर्चा करा.  
(ब) लिंग आधारित भेदभाव यावर टिप लिहा.  
(क) बेरोजगारी मापनाच्या विविध पद्धती स्पष्ट करा.
७. खालीलपैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा.  
(अ) भारतीय भूमी बाजाराचे वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा.  
(ब) तांत्रिक विकास भाडेपट्टी बाजारपेठेवरील प्रभाव विशद करा.  
(क) कुळ कायदा आणि कमाल भूमी धारणा कायदा यावर भाष्य करा.

\*\*\*\*\*

**M.A. (PART-I)**  
**- ECONOMICS -**  
**INDUSTRIAL ECONOMICS**  
**(PAPER - I) (JAN- 2020)**

( 3 Hours )

[Total Marks: 100]

N.B. : (1) Attempt any four questions.  
 (2) All questions carry equal marks.

1. Explain the following in brief:- 25
  - (a) Cournot's duopoly model
  - (b) Dominant price leadership model
2. Discuss the following:- 25
  - (a) Sources of industrial finance
  - (b) Sensitivity analysis
3. Write notes on the following:- 25
  - (a) Need and requirement of mergers and acquisitions
  - (b) Welfare effects of monopoly power
4. Explain the following :- 25
  - (a) Concept of asymmetric information
  - (b) Dorfman-Stenier model of Advertising behavior
5. Discuss the following:- 25
  - (a) Economics of patents
  - (b) Entropy index
6. Explain the following :- 25
  - (a) Meaning and causes of industrial sickness in India
  - (b) Exit policy
7. Write notes on **any two** of the following:- 25
  - (a) Marris growth maximization model
  - (b) Financial statement
  - (c) Competition policy
  - (d) Weber's Theory of Industrial Location

(मराठी रूपांतर)  
(३ तास)

एकूण गुण:१००

सूचना : १. कोणतेही चार प्रश्न सोडवा.  
२. सर्व प्रश्नांना सामान गुण आहेत.

१. खालील बाबी स्पष्ट करा.

- अ) कूर्नोचे द्वयाधिकार प्रतिमान  
ब) प्रभावी किंमत नेतृत्व प्रतिमान

२५

२. खालील बाबींची चर्चा करा.

- अ) औद्योगिक वित्ताचे स्रोत  
ब) संवेदनशील विश्लेषण

२५

३. खालील बाबींवर टीप लिहा.

- अ) विलीनीकरण व संपादनकरणाची गरज व आवश्यकता  
ब) मक्तेदारीचा ताकदीचे कल्याणकारी प्रभाव

२५

४. खालील बाबी स्पष्ट करा.

- अ) असममित माहिती संकल्पना  
ब) डॉर्फमन - स्टिनिअरचे जाहिरात वर्तन प्रतिमान

२५

५. खालील बाबींची चर्चा करा.

- अ) पेटंटचे अर्थशास्त्र  
ब) एंट्रॉपीचा निर्देशांक

२५

६. खालील बाबी स्पष्ट करा.

- अ) भारतीय औद्योगिक आजारपणाचा अर्थ व कारणे  
ब) निर्गमन धोरण

२५

७. खालीलपैकी कोणत्याही दोहोंवर टिपा लिहा.

- अ) मॉरिसचे महत्तम वाढीचे प्रतिमान  
ब) वित्तीय विवेचन पत्र  
क) स्पर्धा धोरण  
ड) वेबरचा औद्योगिक स्थाननिश्चिती सिद्धांत

२५