

[Time: 3 Hours]

[ Marks:100]

Please check whether you have got the right question paper.

- N.B:1) All questions are compulsory.  
2) Figures to the right indicate full marks.  
3) Draw neat diagrams wherever necessary.

- Q.1** Answer **any Two** of the following **20**  
a) Define monopoly and explain the features monopoly.  
b) Explain short- run equilibrium of monopoly firm.  
c) Explain how monopoly can be controlled and regulated through Taxes.
- Q.2** Answer **any Two** of the following **20**  
a) Explain prisoners' dilemma strategies in game theory.  
b) Discuss dominant strategy with the help of game theory.  
c) Explain the Battle of sexes game
- Q.3** Answer **any Two** of the following **20**  
a) Discuss the Bertrand model of duopoly.  
b) Explain the Paul Sweezy's Kinked demand curve model of oligopoly.  
c) Explain low cost leadership model.
- Q.4** Answer **any Two** of the following **20**  
a) What is General equilibrium? Explain general equilibrium in production and consumption?  
b) Discuss the pareto optimality criterion of social welfare under perfect competition.  
c) Discuss the kaldor-Hickes Compensation criteria of social welfare.
- Q.5** Write notes. (**Any two**) **20**  
a) Degrees of price discrimination.  
b) Extensive games.  
c) Centralized cartel of collusive oligopoly  
d) Arrow's Impossibility theorem

\*\*\*\*\*

[वेळ: ३ तास]

[गुण: १००]

- सूचना: १. सर्व प्रश्नांची उत्तरे लिहणे अनिवार्य आहे.  
२. उजवी कडील अंक गुण दर्शवितात.  
३. आवश्यक तेथे सुबक आकृती काढा.

- प्र.१ खालील पैकी कोणत्याही दोन प्रश्नांची उत्तरे लिहा. २०
- अ) मत्तेदारीची व्याख्या करून मत्तेदारीचे वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा.  
ब) मत्तेदारी उत्पादन पेढीचा अपलकालीन समतोल स्पष्ट करा.  
क) करांच्या माध्यमातून मत्तेदारीचे नियंत्रण व नियमन कसे करतात स्पष्ट करा.
- प्र.२ खालील पैकी कोणत्याही दोन प्रश्नांची उत्तरे लिहा. २०
- अ) खेळ सिध्दांतातील कैद्यांचा पेच प्रसंग / डावपेचाचे वर्णन करा.  
ब) खेळ सिध्दांतातील सहाय्याने प्रबळ व्यूहरचना स्पष्ट करा.  
क) लिंग खेळांचे युध्द (Battle Of Sexes Game) स्पष्ट करा.
- प्र.३ खालील पैकी कोणत्याही दोन प्रश्नांची उत्तरे लिहा.
- अ) अल्पाधिकाराचा पॉल स्विझीचा 'विकुचित मागणी वक्र प्रतिमान स्पष्ट करा'.  
ब) द्विअधिकाराचे ब्रूट्रान्ड यांचे प्रतिमान स्पष्ट करा.  
क) अमी उत्पादन खर्च पेढीद्वारे किंमत नेतृत्व हे प्रतिमान स्पष्ट करा.
- प्र.४ खालील पैकी कोणत्याही दोन प्रश्नांची उत्तरे लिहा २०
- अ) सामान्य समतोल म्हणजे काय? उत्पादन व उपभोगातील सामान्य समतोल स्पष्ट करा.  
ब) पूर्ण स्पर्धेच्या स्थितीत सामाजिक कल्याणाची पॅरोटोच्या पर्याप्तता अटीची चर्चा करा.  
क) समाजिक कल्याणाचा कालडोर-हिक्सचा क्षतिपूरक (नुकसान भरपाई) तत्त्वाची चर्चा करा.
- प्र.५ टीपा लिहा. २०
- अ) मुल्यभेदाच्या श्रेणी  
ब) विशाल/ विस्तृत खेळ(extensive games.)  
क) संगनमत अल्पाधिकाराचे केंद्रीकृत कार्टेल  
ड) अॅरोचे अशक्यता प्रमेय

\*\*\*\*\*