

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

T.Y. B.A : MICROECONOMICS-III
सेमिस्टर - IV [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 अपल्कालीन 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 'विकुंचित मागणी वक्र प्रतिमान स्पष्ट करा'.
ब) द्विअधिकाराचे ब्रट्रान्ड 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) सामाजिक कल्याणाचा काल्डोर-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
