

**(3 hours)**

**[Total marks: 100**

N.B. 1. Attempt any FOUR questions

2. All questions carry equal marks

1. Answer the following

a. What do you mean by revealed preference?

b. Explain the basic assumptions of the Neumann-Morgenstern approach to choice under uncertainty.

2. Comment on

a. Adverse selection

b. Sources of monopoly power

3. Write notes on each of the following

a. Cournot model of oligopoly

b. Stackleberg model

4. What do you mean by asymmetric information ? How does it affect contracts?

5. Discuss the issue of moral hazard. What do you mean by signaling and screening

6. Describe Kaldor's theory of income distribution

7. Write notes on any two :

a. Shephard's lemma

b. Bertrand model

c. externality

---

(3 तास)

[एकूण गुण: १००]

टीप:

१. कोणतेही ४ प्रश्न सोडवा
२. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत
१. खालील प्रश्न सोडवा
- अ. प्रकट पसंती गृहीतकाचा अर्थ स्पष्ट करा
- ब. न्यूमन - मॉर्गेनस्टर्न ह्यांच्या अनिश्चित पसंतीच्या प्रतीमानाची मुलभूत गृहीतके स्पष्ट करा
२. टिपा लिहा
- अ. विपरीत निवड
- ब. एकाधिकार शक्तीचे स्रोत
३. खालीलपैकी प्रत्येकावर टिप लिहा
- अ. अल्पजन स्पर्धेचे कुर्नो प्रतिमान
- ब. स्ट्याकल्बर्ग प्रतिमान
४. विषम माहिती म्हणजे काय? त्याचा करारांवर कोणता परिणाम होतो?
५. नैतिक धोका म्हणजे काय? प्रक्षेपण आणि सिग्नलिंग ह्यांचा अर्थ ह्या संदर्भात स्पष्ट करा
६. काल्दोर ह्यांचा उत्पन्न विभाजनाचा सिद्धांत स्पष्ट करा
७. कोणत्याही दोन वर टिप लिहा
- अ. शेफर्ड ह्यांचे उप-प्रमेय ( lemma)
- ब. बर्ट्रांड प्रतिमान
- क. बाह्यता

-----