Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper: 2308

G

Unique Paper Code

: 2274001002

Name of the Paper

: Essentials of Economics

Name of the Course

: Generic Elective

Semester

: I (UGCF)

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

- 2. The question paper has three sections. ALL SECTIONS must be attempted.
- 3. Use diagrams to support your answers.
- 4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

 इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।

- प्रश्न पत्र में तीन अनुभाग हैं। सभी अनुभागों का प्रयास किया जाना चाहिए।
- अपने उत्तरों के समर्थन में आरेखों का प्रयोग करें।
- 4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Section I (खंड I)

Answer any three out of the following four questions. Each question is for 14 marks.

निम्नलिखित चार प्रश्नों में से किन्हीं तीन के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 14 अंक का है।

1. What are the key features of perfectly competitive market? How are price and output determined in this market form in the short run? Is perfect competition good for consumers? (4,8,2)

पूर्ण प्रतिस्पर्धी बाजार की प्रमुख विशेषताएं क्या हैं? अल्पाविध में इस बाजार रूप में कीमत और उत्पादन कैसे निर्धारित होते हैं? क्या पूर्ण प्रतिस्पर्धा उपभोक्ताओं के लिए अच्छी है?

2. (a) The table below shows the number of cakes that could be baked daily at a local bakery, depending on the number of bakers.

Number of Bakers	Number of Cakes
0	0
1	20
2	30
3	38
4	44
5	48

- (i) Calculate the marginal product for bakers employed.
- (ii) Suppose each cake sells for \$10. Calculate the marginal revenue product of bakers.
- (iii) Draw the marginal revenue product curve of bakers.
- (iv) Is the demand curve for baker's downward sloping? Explain.
- (v) If each baker is paid \$80 per day, how many bakers will the bakery owner hire, given that the goal is to maximize profits? How many cakes will be baked and sold each day?

- (b) Show how the individual demand curve can be derived from utility of a particular commodity?
 (9,5)
- (क) नीचे दी गई तालिका बेकरों की संख्या के आधार पर स्थानीय बेकरी में प्रतिदिन पकाए जा सकने वाले केक की संख्या दर्शाती है।

बेकरों की संख्या	केक की संख्या
0	0
1	20
2	30
3	38
4	44
5	48

- (i) नियोजित बेकरों के लिए सीमांत उत्पाद की गणना कीजिए।
- (ii) मान लीजिए कि प्रत्येक केक \$10 में बिकता है। बेकरों के सीमांत राजस्व उत्पाद की गणना कीजिए।
- (iii) बेकरों का सीमांत राजस्व उत्पाद वक्र बनाएं।
- (iv) क्या बेकरों का माँग वक्र नीचे की ओर झुका हुआ है? व्याख्या कीजिए।

- (v) यदि प्रत्येक बेकर को प्रति दिन \$80 का भुगतान किया जाता है, तो बेकरी गालिक कितने बेकरों को काम पर रखेगा, यह देखते हुए कि लक्ष्य अधिकत्तम लाभ कमाना है? प्रतिदिन कितने केक पकाए और बेचे जाएंगे?
- (ख) यह दिखाएँ कि किसी विशेष वस्तु की उपयोगिता से व्यक्तिगत माँग वक्र कैसे प्राप्त किया जा सकता है?
- 3. Discuss determination of equilibrium wages in the labour market. How do changes in demand and supply of labour affect equilibrium in this market? Explain which factors can lead to a shift in the supply curve of labour. (4,4,6)

श्रम बाजार में संतुलन मजदूरी के निर्धारण पर चर्चा कीजिए। श्रम की मांग और आपूर्ति में परिवर्तन इस बाजार में संतुलन को कैसे प्रभावित करते हैं? यह बताएं कि कौन-से कारक श्रम के आपूर्ति वक्र में बदलाव का कारण बन सकते हैं।

- 4. (a) What is price floor? Explain it with the example of agricultural markets. Use a suitable diagram.
 - (b) What is price ceiling? Explain it with the example of rent control. Use a suitable diagram.
 - (c) Discuss the positive and normative aspects of price ceilings and price floors. (6,6,2)

- (क) कीगत रत्तर क्या है? इसे कृषि बाजारों के उटाहरण से समझाइये।
 एक उपयुक्त आरेख का प्रयोग कीजिए।
- (ख) गूल्य सीगा चया है? इसे किराया नियंत्रण के उदाहरण से समझाइये। एक उपयुक्त आरेख का प्रयोग करें।
- (ग) गूल्य शीगा और गूल्य स्तर के सकारात्मक और मानक पहलुओं पर चर्चा कीजिए।

Section II (खंड II)

Answer any three out of the question numbers 5, 6, 7 & 8. Each question is for 13 marks.

प्रश्न फ्रगांक 5, 6, 7 एवं 8 में से किन्हीं तीन के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 13 अंकों का है।

5. How does inflation affect the distribution of income in a country? Differentiate between Demand pull and Cost push inflation. (9,4)

मुद्रास्फीति किसी देश में आय के वितरण को कैसे प्रभावित करती है? डिमांड पुल और कॉस्ट पुश मुद्रास्फीति के बीच अंतर कीजिए।

- 6. Discuss the various components of GDP.
 - (a) Differentiate between net domestic product (NDP) and gross national product (GNP).

(b) What are shortcomings of GDP as a measure of total income and of well-being? (3,2,8)

जीडीपी के विभिन्न घटकों पर चर्चा कीजिए।

- (क) निवल घरेलू उत्पाद (एनडीपी) और सकल राष्ट्रीय उत्पाद (जीएनपी) के बीच अंतर बताएं।
- (ख) कुल आय और खुशहाली के माप के रूप में सकल घरेलू उत्पाद की क्या कमियाँ हैं?
- 7. Explain the different types of unemployment? What are the costs of unemployment for any economy? (9,4)

बेरोजगारी के विभिन्न प्रकारों की व्याख्या कीजिए? किसी भी अर्थव्यवस्था के लिए बेरोजगारी की लागत क्या है?

8. Why is the aggregate demand curve downward sloping? Briefly explain the effect of increase in interest rate and government expenditure on the aggregate demand curve. (9,4)

समग्र माँग वक्र नीचे की ओर झुका हुआ क्यों है? कुल मांग वक्र पर ब्याज दर और सरकारी व्यय में वृद्धि के प्रभाव को संक्षेप में समझाइये।

Section III (संड II)

Answer any one from question numbers 9 & 10. Each question is for 9 marks.

प्रस्त क्रमांक ९ एवं 10 में से किसी एक का उक्त बीजिए। प्रत्येक प्रस्त ९ अंक का है।

 Discuss the law of comparative advantage in international trade. Is trade based on this model beneficial for all countries?

अंतर्राष्ट्रीय व्यापार में तुलनात्मक लाभ के नियन की चर्चा कीजिए। स्पा इत मॉडल पर आधारित व्यापार तभी देशों के लिए फायदेशंद है?

- (a) Give general arguments in favour of restricting international trade by a particular country.
 - (b) Discuss the problems associated with restrictions on the part of international trade by countries.

(4,5)

- (क) किसी विशेष देश द्वारा अंतर्राष्ट्रीयं व्यापार को प्रतिबंधित करने के पक्ष में सामान्य तर्क दीजिए।
- (रव) देशों द्वारा अंतर्राष्ट्रीय व्यापार पर प्रतिबंधों से जुड़ी समस्याओं पर चर्चा कीजिए।