No. of Printed Pages: 8

# BACHELOR OF ARTS (GENERAL) (BAG)

# Term-End Examination June, 2023

## BECC-132 : PRINCIPLES OF MICROECONOMICS-II

Time: 3 Hours Maximum Marks: 100

Note: Answer questions from each Section as per the instructions.

## Section—A

**Note:** Answer any **two** questions from this Section.  $2 \times 20 = 40$ 

(a) Why is the supply curve of a firm in perfect competition the rising portion of the MC curve which lies above the AVC curve?
 Describe with the help of a diagram.

- (b) Why does an oligopolist firm face kinked demand curve? Show the price determination in kinked model of oligopoly.
- 2. (a) Describe the modern theory of rent.Explain how elasticity of supply of a factor affects rent. Use diagram.
  - (b) What is the marginal productivity theory of factors of production? How does it explain the process of factors price determination?
- 3. (a) Define public goods. Explain the rationale for government intervention in case of public goods.
  - (b) "A Pareto efficient allocation of resources occurs only in a perfectly competitive economy, where  $MRTS_{XY} = MRS_{XY} = \frac{P_X}{P_Y}$ ." Explain with the help of an appropriate diagram.

- 4. (a) Bring out the major areas in which WTO has facilitated agreements among its members.
  - (b) Discuss the impacts of WTO on Indian Economy.

#### Section—B

**Note:** Answer any **four** questions from this Section.  $4 \times 12 = 48$ 

- 5. What is price discrimination? Explain price and output determination using third-degree price discrimination.
- 6. How does a tax imposed on rent affect supply of factor and rent rate? Explain.
- 7. How does government intervention overcome the problem of negative production externalities?
- 8. Explain the meaning of selling cost. How does selling cost affect price and output in monopolistic competition?
- 9. Discuss the price criterion of relative factor abundance.

10. The following information is given:

12

$$C = 80 + Q^2$$

$$P = 40 - Q$$

Find the profit maximising levels of output and price.

## Section—C

- 11. Write short notes on any *three* from this Section:  $3\times4=12$ 
  - (i) Dead-weight loss in monopoly
  - (ii) Supernormal profit
  - (iii) Characteristics of monopoly
  - (iv) Quasi-rent
  - (v) Value of Marginal Physical Product (MPP)

## **BECC-132**

## बी. ए. (सामान्य) (बी. ए. जी.) सत्रांत परीक्षा

जून, 2023

बी.ई.सी.सी.-132 : व्यष्टि अर्थशास्त्र के सिद्धान्त-II

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट: प्रत्येक भाग से प्रश्नों के उत्तर निर्देशानुसार दीजिए।

### भाग-क

नोट : इस भाग से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।  $2\times20=40$ 

 (क) एक पूर्ण प्रतियोगिता में फर्म का पूर्ति वक्र उसके सीमान्त लागत वक्र का बढ़ता हुआ भाग, जो औसत परिवर्ती लागत (AVC) वक्र के ऊपर होता है, ही क्यों होता है ? एक आरेख की सहायता से वर्णन कीजिए।

- (ख) एक अल्पाधिकारी फर्म विकम्पित मॉॅंग वक्र का सामना क्यों करती है ? अल्पाधिकार के विकम्पित मॉडल में कीमत निर्धारण दर्शाइए। 10
- 2. (क)'लगान' (किराया) के आधुनिक सिद्धान्त का वर्णन कीजिए। समझाइए कि किस प्रकार एक कारक की पूर्ति लोच लगान को प्रभावित करती है। आरेख का उपयोग कीजिए।
  - (ख) उत्पादन के कारकों (factors of production) का सीमान्त उत्पादकता सिद्धान्त क्या है ? यह कारकों की कीमत निर्धारण प्रक्रिया को किस प्रकार समझाता है ?
- (क) सार्वजिनक वस्तुओं को पिरभाषित कीजिए।
   सार्वजिनक वस्तुओं की स्थिति में सरकार के हस्तक्षेप का औचित्य समझाइए।
  - (ख) "एक पूर्ण प्रतियोगिता अर्थव्यवस्था में संसाधनों का परेटो दक्ष आबंटन केवल वहाँ होगा, जहाँ :

$$MRTS_{XY} = MRS_{XY} = \frac{P_X}{P_Y}$$

होगा।" उपयुक्त चित्र की सहायता से समझाइए। 10

| 4. | (क)उन प्रमुख क्षेत्रों का उल्लेख कीजिए जि | नमें विश्व |
|----|---|------------|
|    | व्यापार संगठन ने अपने सदस्यों के बीच      | व समझौतो   |
|    | को सुगम बनाया है।                         | 10         |

(ख)भारतीय अर्थव्यवस्था पर विश्व व्यापार संगठन के प्रभाव की चर्चा कीजिए। 10

## भाग-ख

**नोट :** इस भाग से किन्हीं **चार** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। 4×12=48

- 5. कीमत विभेदीकरण क्या है ? तीसरी कोटि कीमत विभेदीकरण का प्रयोग करके, कीमत और उत्पादन निर्धारण को समझाइए।
- 6. 'लगान' पर लगाया गया कर, कारक की पूर्ति और लगान की दर को कैसे प्रभावित करता है ? समझाइए।

12

- 7. नकारात्मक उत्पादन बाह्यताओं की समस्या को सरकारी हस्तक्षेप किस प्रकार दूर करता है ?
- 8. बिक्री लागत के अर्थ को स्पष्ट कीजिए। एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता में बिक्री लागत, कीमत और उत्पादन को कैसे प्रभावित करती है ?

- 9. सापेक्ष कारक प्रचुरता के कीमत मानदण्ड पर चर्चा कीजिए।
- 10. निम्नलिखित सूचना दी हुई है:

12

$$C = 80 + Q^2$$

$$P = 40 - Q$$

लाभ अधिकतमीकरण उत्पादन स्तर और कीमत ज्ञात कीजिए।

### भाग-ग

- 11. इस भाग में से किन्हीं *तीन* पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 3×4=12
  - (i) एकाधिकार में कुल भार हानि
  - (ii) असामान्य लाभ
  - (iii) एकाधिकार की विशेषताएँ
  - (iv) अर्ध-किराया
  - (v) सीमान्त भौतिक उत्पाद (MPP) का मूल्य