Total Pages: 6

PC-7706/NJ

D-42/2110

MICRO ECONOMICS-105

(Semester-I)

Time: Three Hours] [Maximum Marks: 70

Note: Attempt *two* questions each from Section A & B carrying 10 marks each. Attempt any *ten* short answer type questions from Section C carrying 3 marks each.

SECTION—A

- I. What is an indifference curve? Prove that price effect is a combination of income effect and substitution effect.
- II. State and explain the law of Demand. Why does it slope downward?
- III. What is Price elasticity of demand? How it is measured by different methods?

IV. How the Consumer's Equilibrium is determined with the help of Utility Approach?

SECTION—B

- V. Discuss the relationship between Average Revenue, Marginal Revenue and also discuss how Elasticity of Demand is determined from its mutual relationship.
- VI. State and explain Law of Diminishing Law of Return. Also explain why it is applicable to Agriculture only?
- VII. How price and output are determined under monopolistic competition in the short run period and long run period? Explain.
- VIII. Explain the Price and output Determination of Industry under Perfect Competition in the short run and long run.

SECTION—C

(Compulsory Question)

- IX. Attempt any 10 short questions:
 - 1. Distinguish between Utility and Satisfaction.

- 2. Write the statement of Law of Equi-marginal Utility.
- 3. What is Marginal Rate of Technical Substitution?
- 4. Define Income Elasticity of Demand.
- 5. What is Profit Forecasting in the short run?
- 6. Define Relatively Elastic Demand.
- 7. Define External Economies of Scale.
- 8. How Firm is different from Industry?
- Distinguish between Collusive and Non-collusive Oligopoly.
- 10. Explain the features of monopoly.
- 11. Write the statement of Law of Variable Proportions.
- 12. Define Short run Production Function.

PUNJABI VERSION

ਨੋਟ : ਭਾਗ A ਅਤੇ B ਵਿਚੋਂ *ਦੋ-ਦੋ* ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ। ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦੇ 10 ਅੰਕ ਹਨ। ਭਾਗ C ਵਿਚਲੇ ਕੋਈ *ਦਸ* ਸੰਖੇਪ ਉੱਤਰ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਕੁੱਲ 12 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹਨ ਤੇ ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦੇ 3 ਅੰਕ ਹਨ।

ਭਾਗ—A

- I. Indifference curve ਕੀ ਹੈ? ਸਿੱਧ ਕਰੋ ਕਿ ਮੁੱਲ ਪ੍ਰਭਾਵ ਆਮਦਨ ਪ੍ਰਭਾਵ ਅਤੇ ਬਦਲ (Substitution) ਪ੍ਰਭਾਵ ਦਾ ਸੁਮੇਲ ਹੈ।
- II. ਮੰਗ ਦੇ ਨਿਯਮ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ। ਇਹ ਨੀਚੇ ਨੂੰ ਕਿਉਂ ਫਿਸਲਦਾ ਹੈ?
- III. ਮੰਗ ਦੀ ਮੁੱਲ ਲਚਕਤਾ ਕੀ ਹੈ? ਵੱਖ–ਵੱਖ ਢੰਗਾਂ ਰਾਹੀਂ ਇਸ ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਮਾਪਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?
- IV. ਉਪਯੋਗਤਾ ਪਹੁੰਚ ਰਾਹੀਂ ਉਪਭੋਗਤਾ ਸੰਤੁਲਨ ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਭਾਗ—B

V. ਔਸਤ ਮਾਲੀਆ ਤੇ ਸੀਮਾਂਤਕ ਮਾਲੀਆ ਦੇ ਸਬੰਧ ਦੀ ਚਰਚਾ ਕਰੋ
ਅਤੇ ਇਹ ਵੀ ਚਰਚਾ ਕਰੋ ਕਿ ਇਨ੍ਹਾਂ ਦਾ ਆਪਸੀ ਸਬੰਧ ਮੰਗ

ਦੀ ਲਚਕਤਾ ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਕਰਦਾ ਹੈ?

- VI. Diminishing Law of Return ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ। ਇਹ ਭੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ ਕਿ ਇਹ ਨਿਯਮ ਸਿਰਫ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਉੱਤੇ ਹੀ ਕਿਉਂ ਲਾਗੂ ਹੁੰਦਾ ਹੈ?
- VII. ਛੋਟੀ ਅਵਧੀ ਅਤੇ ਲੰਬੀ ਅਵਧੀ ਵਿਚ ਏਕਾਧਿਕਾਰਕ ਮੁਕਾਬਲੇ ਤਹਿਤ ਮੁੱਲ ਅਤੇ ਉਪਜ ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?
- VIII. ਲਘੁ ਅਤੇ ਦੀਰਘ ਅਵਧੀ ਵਿਚ ਸੰਪੂਰਨ ਮੁਕਾਬਲੇ ਤਹਿਤ ਉਦਯੋਗਿਕ ਵਸਤਾਂ ਦੇ ਮੁੱਲ ਅਤੇ ਉਪਜ ਨੂੰ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕਰਨ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ।

ਭਾਗ—C

(ਲਾਜ਼ਮੀ ਪ੍ਰਸ਼ਨ)

IX. ਕੋਈ *ਦਸ* ਛੋਟੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ :

- ਉਪਯੋਗਤਾ (Utility) ਅਤੇ ਸੰਤੁਸ਼ਟਤਾ (Satisfaction) ਵਿਚ ਫਰਕ ਦੱਸੋ।
- 2. ਸਮਾਨ-ਸੀਮਾਂਤ ੳਪਯੋਗਤਾ ਦੇ ਨਿਯਮ ਦਾ ਵਰਣਨ ਕਰੋ।
- 3. ਤਕਨੀਕੀ ਬਦਲ (Substitution) ਦੀ ਸੀਮਾਂਤ ਦਰ ਕੀ ਹੈ?

- 4. ਮੰਗ ਦੀ ਆਮਦਨ ਲਚਕਤਾ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ।
- 5. ਲਘੁ ਅਵਧੀ ਵਿਚ ਮੁਨਾਫਾ ਭਵਿਸ਼ਵਾਣੀ ਕੀ ਹੈ?
- 6. ਸਾਪੇਖੀ ਲਚਕ ਮੰਗ (Relatively Elastic Demand) ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਦਿਓ।
- 7. ਆਰਖਿਕਤਾਵਾਂ ਦੇ ਬਾਹਰੀ ਪੈਮਾਨੇ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਦਿਓ।
- 8. ਫਰਮ ਉਦਯੋਗ ਨਾਲੋਂ ਕਿਵੇਂ ਵੱਖ ਹੈ?
- 9. ਗਾਂਢੇ–ਸਾਂਢੇ ਅਤੇ ਗੈਰ ਗਾਂਢੇ–ਸਾਂਢੇ ਅਲਪਾਧਿਕਾਰ (Collusive and Non-collusive Oligopoly) ਵਿਚ ਫਰਕ ਦੱਸੋ।
- 10. ਏਕਾਧਿਕਾਰ ਦੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਦੱਸੋ।
- 11. Law of Variable Proportions ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ।
- 12. ਥੋੜ-ਚਿਰੇ ੳਤਪਾਦਨ ਕਾਰਜ ਦੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਾ ਦਿਓ।

7706/NJ/000/HHH/6