

PC-10231/NK

Q-14/2111

MICRO ECONOMIC ANALYSIS

(Paper-101)

(Semester-I)

(Regular, Private & Distance Education)

For Regular and Distance Education Students :

Max. Marks : 75

Time : 3 Hours

Note : Attempt *two* questions each from Section A & B carrying 12 marks each and the entire Section C consisting of 9 short answer type questions carrying 3 marks each.

For Private Students :

Max. Marks : 100

Time : 3 Hours

Note : Attempt *two* questions each from Section A & B carrying 16 marks each and the entire Section C consisting of 9 short answer type questions carrying 4 marks each.

SECTION—A

- I. Distinguish between deductive and inductive methods of analysis. Explain their role in theory formulation in economics.
- II. What do you mean by Equilibrium in Economics? Discuss the existence, uniqueness and stability of Equilibrium with the help of diagrams.
- III. ‘Ordinary demand curve may or may not slope downwards but compensated demand curve always slopes downwards.’ Discuss.
- IV. State and explain the recent developments in demand analysis along with their usefulness in micro economic analysis.

SECTION—B

- V. Distinguish between short period and long period production function. Explain the three stages of law of variable proportions along with its applications.
- VI. Derive the short run and long run cost curves from production functions with the help of diagrams.
- VII. State and explain Cobb-Douglas production function. Discuss the various properties of Cobb-Douglas production function.
- VIII. Differentiate monopoly and discriminating monopoly. Discuss the determination of price and output under discriminating monopoly with diagrams.

SECTION—C

(Compulsory Question)

IX. Write brief answer :

1. Explain economic problem related to choice and scarcity.
2. Distinguish between General and Partial equilibrium.
3. What is the role of assumptions in economic analysis?
4. Explain briefly direct consistency test of Hicks.
5. Define Elasticity of Technical Substitution.
6. What do you understand by opportunity cost?
7. What is CES production function?
8. Define the external Economies of Scale.
9. Distinguish between perfect and imperfect competition.

PUNJABI VERSION

ਰੈਗੂਲਰ ਅਤੇ ਡਿਸਟੈਂਸ ਐਜੂਕੇਸ਼ਨ ਦੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਲਈ ਹਦਾਇਤਾ :

ਕੁਲ ਅੰਕ : 75

ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਦਾ ਸਮਾਂ : 3 ਘੰਟੇ

ਨੋਟ : ਭਾਗ A ਅਤੇ B ਵਿਚੋਂ ਦੋ-ਦੋ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ। ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦੇ 12 ਅੰਕ ਹਨ। ਭਾਗ C ਸਾਰਾ ਕਰੋ। ਇਸ ਵਿਚ 9 ਸੰਖੇਪ ਉੱਤਰ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3-3 ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਹਨ।

ਪ੍ਰਾਈਵੇਟ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਲਈ ਹਦਾਇਤਾਂ :

ਕੁਲ ਅੰਕ : 100

ਪ੍ਰੀਖਿਆ ਦਾ ਸਮਾਂ : 3 ਘੰਟੇ

ਨੋਟ : ਭਾਗ A ਅਤੇ B ਵਿਚੋਂ ਦੋ-ਦੋ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਕਰੋ। ਹਰੇਕ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਦੇ 16 ਅੰਕ ਹਨ। ਭਾਗ C ਸਾਰਾ ਕਰੋ। ਇਸ ਵਿਚ 9 ਸੰਖੇਪ ਉੱਤਰ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4-4 ਅੰਕਾਂ ਦੇ ਹਨ।

ਭਾਗ—A

- I. ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਦੀਆਂ ਨਿਗਮਨ ਅਤੇ ਆਗਮਨ ਵਿਧੀਆਂ ਵਿਚ ਅੰਤਰ ਸਪਸ਼ਟ ਕਰੋ। ਅਰਥ ਸ਼ਾਸਤਰ ਦੇ ਵਿਚ ਉਹਨਾਂ ਦੀ ਭੂਮਿਕਾ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ।
- II. ਅਰਥ ਸ਼ਾਸਤਰ ਵਿਚ ਸੰਤੁਲਨ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ? ਚਿਤਰਾਂ ਦੀ ਮਦਦ ਨਾਲ ਸੰਤੁਲਨ ਦੀ ਹੋਂਦ, ਨਿਵੇਕਲਾਪਨ ਅਤੇ ਸਥਿਰਤਾ ਬਾਰੇ ਚਰਚਾ ਕਰੋ।

- III. 'ਸਧਾਰਨ ਮੰਗ ਵਕਰ ਨੀਚੇ ਨੂੰ ਝੁਕ ਵੀ ਸਕਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਨਹੀਂ ਵੀ ਝੁਕ ਸਕਦੀ, ਪਰ ਕੰਪਨਸੇਟਿਡ ਮੰਗ ਵਕਰ ਹਮੇਸ਼ਾ ਨੀਚੇ ਨੂੰ ਝੁਕਦੀ ਹੈ।' ਚਰਚਾ ਕਰੋ।
- IV. ਮੰਗ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਵਿਚ ਵਾਪਰੇ ਨਵੀਨ ਵਿਕਾਸ ਨੂੰ ਦਰਜ ਕਰਕੇ ਵਿਚਾਰੋ। ਇਹਨਾਂ ਦੀ ਆਰਥਿਕ ਸਿਧਾਂਤ ਵਿਚ ਉਪਯੋਗਤਾ ਵਿਚਾਰੋ।

ਭਾਗ—B

- V. ਲਘੂ-ਅਵਧੀ ਅਤੇ ਦੀਰਘ ਅਵਧੀ ਉਤਪਾਦਨ ਫਲਨ ਵਿਚ ਫਰਕ ਦੱਸੋ। ਬਦਲਦੇ ਅਨੁਪਾਤਾਂ ਦੇ ਨਿਯਮ ਦੇ ਤਿੰਨ ਪੜਾਵਾਂ ਦੀ, ਇਸ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਸਹਿਤ, ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ।
- VI. ਉਤਪਾਦਨ ਫਲਨ ਤੋਂ ਲਘੂ-ਅਵਧੀ ਅਤੇ ਦੀਰਘ ਅਵਧੀ ਲਾਗਤ ਵਕਰ ਚਿਤਰਾਂ ਦੀ ਮਦਦ ਨਾਲ ਡੀਰਾਈਵ ਕਰੋ।
- VII. ਕੋਬ-ਡੋਗਲਜ਼ ਉਤਪਾਦਨ ਫੰਕਸ਼ਨ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ। ਇਸ ਦੇ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਗੁਣਾਂ ਦੀ ਚਰਚਾ ਕਰੋ।
- VIII. ਏਕਾਧਿਕਾਰ ਅਤੇ ਵਿਭੇਦੀ ਏਕਾਧਿਕਾਰ ਵਿਚ ਅੰਤਰ ਦੱਸੋ। ਵਿਭੇਦੀ ਏਕਾਧਿਕਾਰ ਵਿਚ ਕੀਮਤ ਅਤੇ ਉਤਪਾਦਨ ਕਿਵੇਂ ਨਿਰਧਾਰਤ ਹੁੰਦਾ ਹੈ? ਰੇਖਾ ਚਿਤਰਾਂ ਨਾਲ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ।

ਭਾਗ—C

(ਲਾਜ਼ਮੀ ਪ੍ਰਸ਼ਨ)

- IX. ਸੰਖੇਪ ਉੱਤਰ ਲਿਖੋ :
- ਚੋਣ ਅਤੇ ਕਮੀ ਨਾਲ ਸਬੰਧਿਤ ਆਰਥਿਕ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ।

2. ਅੰਸਿਕ ਅਤੇ ਸਧਾਰਨ ਸੰਤੁਲਨ ਵਿਚ ਅੰਤਰ ਸਪਸ਼ਟ ਕਰੋ।
 3. ਆਰਥਿਕ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਵਿਚ ਮਾਨਤਾਵਾਂ ਦੀ ਭੂਮਿਕਾ ਦੱਸੋ।
 4. ਹਿਕਸ ਦੇ ਡਾਇਰਕਟ ਕਨਸਿਸਟੈਂਸੀ ਟੈਸਟ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ।
 5. ਟੈਕਨੀਕਲ ਪ੍ਰਤਿਸਥਾਪਨ ਦੀ ਲਚਕ ਨੂੰ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਕਰੋ।
 6. ਅਵਸਰ ਲਾਗਤ ਤੋਂ ਤੁਸੀਂ ਕੀ ਸਮਝਦੇ ਹੋ?
 7. CES ਉਤਪਾਦਨ ਫਲਨ ਨੂੰ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਕਰੋ।
 8. ਪੈਮਾਨੇ ਦੀਆਂ ਬਾਹਰੀ ਬਚਤਾਂ ਨੂੰ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਕਰੋ।
 9. ਪੂਰਨ ਅਤੇ ਅਪੂਰਨ ਪ੍ਰਤਿਯੋਗਤਾ ਵਿਚ ਅੰਤਰ ਸਪਸ਼ਟ ਕਰੋ।
-