

Serial Number



Roll No. \_\_\_\_\_

**I-0759****A**

SET/सेट

हायर सेकेण्ड्री मुख्य परीक्षा वर्ष - 2024  
Higher Secondary Examination (Main) - 2024

**अर्थशास्त्र**  
**ECONOMICS**  
(Hindi & English Versions)

Total  
Questions : 23

Total Printed  
Pages : 8

Time :  
3 Hours

Maximum  
Marks : 80

निर्देश :

- सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- प्रश्न क्रमांक 6 से 23 तक में आंतरिक विकल्प दिये गये हैं।
- प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं। प्रत्येक वस्तुनिष्ठ प्रश्न 1 अंक का है।  $[32 \times 1 = 32]$
- प्रश्न क्रमांक 6 से 15 तक प्रत्येक प्रश्न पर 2 अंक आवंटित हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 30 शब्दों में लिखिए।
- प्रश्न क्रमांक 16 से 19 तक प्रत्येक प्रश्न पर 3 अंक आवंटित हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 75 शब्दों में लिखिए।
- प्रश्न क्रमांक 20 से 23 तक प्रत्येक प्रश्न पर 4 अंक आवंटित हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 120 शब्दों में लिखिए।
- आवश्यकतानुसार स्वच्छ रेखाचित्र बनाइए।

Instructions :

- All questions are **compulsory**.
- Internal options are given in question numbers 6 to 23.
- Question numbers 1 to 5 are 32 objective types questions. Each objective question carries 1 mark.  $[32 \times 1 = 32]$
- Question numbers 6 to 15 each carries 2 marks. Answer these questions approximately in 30 words each.
- Question numbers 16 to 19 each carries 3 marks. Answer these questions approximately in 75 words each.
- Question numbers 20 to 23 each carries 4 marks. Answer these questions approximately in 120 words each.
- Draw neat and labelled diagrams wherever necessary.

140 / I-0759\_A



P.T.O.

$$1 \times 7 = 7$$

- Choose and write the correct alternative :**

- (I) Identify the central problem which deals with deciding the quantity of goods to be produced.
- (a) What to produce
  - (b) How to produce
  - (c) For whom to produce
  - (d) Production technology
- (II) The law of diminishing marginal utility is the basis of :
- |                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| (a) Price determination | (b) Law of demand    |
| (c) Consumer's surplus  | (d) All of the above |

(III) Indifference Curve (IC) analysis of consumer's equilibrium is based on:

- (a) Cardinal utility (b) Demand and supply  
(c) Income and price (d) Ordinal utility

(IV) Price ratio  $P_X/P_Y$  indicates the slope of \_\_\_\_\_.

- (a) budget line (b) budget set  
(c) price line (d) (a) and (c) both

(V) When marginal utility is zero, then total utility is,

- (a) decreasing (b) increasing  
(c) constant (d) multiplying

(VI) Labour is an example of :

- (a) A fixed factor (b) A variable factor  
(c) demand (d) supply

(VII) Choose the correct alternative.

Profit =

- (a) Revenue - Costs (b) Revenue + Costs  
(c) Revenue  $\times$  Costs (d) Revenue  $\div$  Costs

2 रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

1 $\times$ 6=6

- (i) कर की मात्रा में वृद्धि होने पर पूर्ति \_\_\_\_\_ है।  
(ii) पूर्ति की लोच वस्तु की \_\_\_\_\_ और पूर्ति की मात्रा में परिमाणात्मक (गुणात्मक) संबंध दर्शाती है।  
(iii) \_\_\_\_\_ का आशय संतुलन की स्थिति से हैं।  
(iv) उत्पादन की प्रति इकाई लागत को \_\_\_\_\_ कहते हैं।  
(v) औसत लागत वक्र का आकार \_\_\_\_\_ आकृति का होता है।  
(vi) पूर्ण प्रतियोगिता में एक फर्म कीमत \_\_\_\_\_ होती है।

Fill in the blanks :

- (i) Increase in taxation \_\_\_\_\_ supply.  
(ii) Elasticity of supply refers to quantitative relationship between \_\_\_\_\_ and quantity supplied.  
(iii) \_\_\_\_\_ refers to a state of balance (equilibrium).  
(iv) Per unit cost of production is called \_\_\_\_\_.  
(v) The shape of average cost curve is \_\_\_\_\_.  
(vi) The firm is a price \_\_\_\_\_ in perfect competition.





5 एक वाक्य में उत्तर लिखिए :

- बचत और आय के बीच क्रियात्मक संबंध को क्या कहते हैं?
- औसत उपभोग प्रवृत्ति और औसत बचत प्रवृत्ति का योग क्या होगा?
- उस कर का नाम बताइये जिसका भार कर चुकाने वाले व्यक्ति पर ही पड़ता है।
- राजस्व घाटा की गणना किस प्रकार की जाती है?
- प्राथमिक घाटा की गणना का सूत्र क्या है?
- भुगतान संतुलन में किस प्रकार के सौदे शामिल किए जाते हैं?

Write answer in one sentence :

- The functional relationship between saving and income is what called?
- What is the value of APC + APS?
- Name the tax burden of which lies on the person who pays it.
- How to calculate revenue deficit?
- What is the formula for calculation of primary deficit?
- Balance of Payment (BOP) includes which types of transactions?

6 माँग का अर्थ लिखिये।

2

Write the meaning of demand.

अथवा / OR

माँग की कीमत लोच का अर्थ लिखिये।

Write the meaning of price elasticity of demand.

7 उत्पादन के कोई दो साधन लिखिये।

2

Write any two factors of production.

अथवा / OR

हासमान पैमाने का प्रतिफल का अर्थ लिखिये।

Write the meaning of decreasing return to scale.

8 संप्राप्ति का अर्थ लिखिये।

2

Write the meaning of Revenue.

अथवा / OR

सामान्य लाभ का अर्थ लिखिये।

Write the meaning of Normal profit.

9 समष्टि अर्थशास्त्र का अर्थ लिखिये।

2

Write the meaning of Macro Economics.

अथवा / OR

आर्थिक एजेंट को समझाइये।

Explain an Economic agents.





- 10 उपभोग वस्तुओं को समझाइये।  
Write the meaning of Consumption goods.  
अथवा / OR

पूँजीगत वस्तुओं को समझाइये।  
Explain the meaning of Capital goods.

2

- 11 मुद्रा की माँग का अर्थ लिखिये।  
Write the meaning of Demand of money.  
अथवा / OR

मुद्रा की पूर्ति का अर्थ लिखिये।  
Write the meaning of Supply of money.

2

- 12 विमुद्रीकरण को समझाइये।  
Explain Demonetization.

अथवा / OR

सट्टा उद्देश्य को समझाइये।  
Explain the Speculative motive.

2

- 13 समग्र माँग क्या है?  
What is Aggregate demand?

अथवा / OR

समग्र पूर्ति क्या है?  
What is Aggregate supply?

- 14 सीमांत बचत प्रवृत्ति (MPS) का अर्थ लिखिये।  
Write the meaning of Marginal Propensity to Save.

अथवा / OR

औसत उपभोग प्रवृत्ति का अर्थ लिखिये।  
Write the meaning of Average Propensity to Consume (APC).

2

- 15 सरकारी बजट का अर्थ लिखिये।  
Write the meaning of Government Budget.

अथवा / OR

राजस्व व्यय का अर्थ लिखिये।  
Write the meaning of Revenue Expenditure.

2

- 16 सीमांत उत्पादन संभावना क्या है?  
What is a production possibility frontier?

अथवा / OR

सकारात्मक आर्थिक विश्लेषण से आपका क्या अभिप्राय है?  
What do you understand by positive economics analysis?

3



- 17 बाज़ार संतुलन की व्याख्या कीजिये।  
Explain market equilibrium.

अथवा / OR

फर्मों की एक स्थिर संख्या के होने पर पूर्ण प्रतिस्पर्धी बाज़ार में कीमत का निर्धारण किस प्रकार होता है? व्याख्या कीजिए।

Explain how price is determined in a perfectly competitive market with fixed number of firms.

- 18 "प्रभावी माँग" क्या है?

3

What is "effective demand"?

अथवा / OR

'मितव्ययता के विरोधाभास' की व्याख्या कीजिए।

Explain 'paradox of thrift'.

- 19 खुली अर्थव्यवस्था स्वायत्त व्यय खर्च गुणक बंद अर्थव्यवस्था के गुणक की तुलना में छोटा क्यों होता है?

3

Why is the open economy autonomous expenditure multiplier smaller than the closed economy one? <https://www.mpboardonline.com>

अथवा / OR

विनिमय दर के निर्धारण के कोई तीन बिंदु लिखिए।

Write any three points on determination of the Exchange Rate.

- 20 एक वस्तु की माँग पर विचार करें। 4 रुपये की कीमत पर इस वस्तु की 25 इकाइयों की माँग है। मान लीजिए वस्तु की कीमत बढ़कर 5 रुपये हो जाती है तथा परिणामस्वरूप वस्तु की माँग घटकर 20 इकाइयाँ हो जाती है। कीमत लोच की गणना कीजिये।

4

Consider the demand for a goods at price Rs. 4 the demand for the goods is 25 units. Suppose price of the goods increases to Rs. 5 and as a result the demand for the goods falls to 20 units. Calculate the price elasticity.

अथवा / OR

एक ऐसे बाज़ार को लीजिए, जहाँ केवल दो उपभोक्ता हैं तथा मान लीजिए वस्तु के लिए उनकी माँग इस प्रकार हैं।

Consider a market where are just two consumers and suppose their demands for the goods are given as follows :

P	$d_1$	$d_2$
1	9	24
2	8	20
3	7	18
4	6	16
5	5	14
6	4	12

वस्तु के लिए बाज़ार माँग की गणना कीजिए।

Calculate the market demand for the goods.

- 21 मान लीजिए एक फर्म का उत्पादन फलन है

$$Q = 5L^{\frac{1}{2}} K^{\frac{1}{2}}$$

Let the production function of a firm be

$$Q = 5L^{\frac{1}{2}} K^{\frac{1}{2}}$$

निकालिए अधिकतम संभावित निर्गत जिसका उत्पादन फर्म कर सकती है 100 इकाइयाँ L तथा 100 इकाइयाँ K द्वारा।

Find out the maximum possible output that the firm can produce with 100 units of L and 100 units of K.

अथवा / OR

मान लीजिए एक फर्म का उत्पादन फलन है -

$$Q = 2L^2 K^2$$

Let the production function of a firm be

$$Q = 2L^2 K^2$$

अधिकतम संभावित निर्गत ज्ञात कीजिए, जिसका फर्म उत्पादन कर सकती है, 5 इकाइयाँ L तथा 2 इकाइयाँ K द्वारा। अधिकतम संभावित निर्गत क्या है, जिसका फर्म उत्पादन कर सकती है शून्य इकाई L तथा 10 इकाई K द्वारा।

Find out the maximum possible output that the firm can produce with 5 units of L and 2 units of K. What is the maximum possible output that the firm can produce with zero unit of L and 10 units of K.

- 22 किसी फर्म के पूर्ति वक्र को निर्धारित करने वाले किन्हीं चार तत्वों का वर्णन कीजिए।  
Write any four elements to determinate of a firm supply curve.

अथवा / OR

लाभ अधिकतमीकरण किसे कहते हैं? इसकी तीन शर्तों को लिखिए।

What is profit maximization? Write any three conditions of it.

- 23 मुद्रा के किन्हीं चार कार्यों को लिखिए।

Write any four functions of money.

अथवा / OR

भारतीय रिज़र्व बैंक की मौद्रिक नीति के कौन-कौन से उपकरण हैं?

What are the instruments of monetary policy of R.B.I.?