

Sl.No. :

नामांक			Roll No.			

No. of Questions – 20

No. of Printed Pages – 11

**SS-10-Economics**

Tear Here

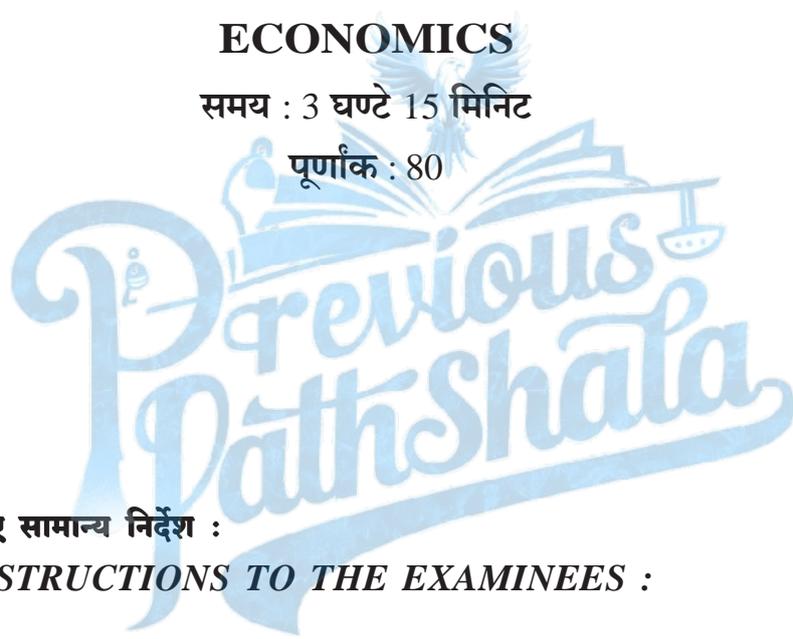
**उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2025**  
**SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2025**

**अर्थशास्त्र**

**ECONOMICS**

समय : 3 घण्टे 15 मिनट

पूर्णांक : 80



परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :

**GENERAL INSTRUCTIONS TO THE EXAMINEES :**

1) परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न पत्र पर नामांक अनिवार्यतः लिखें।

Candidates must write first his / her Roll No. on the question paper compulsorily.

2) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

All the questions are compulsory.

3) प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका में ही लिखें।

Write the answer to each question in the given answer-sheet only.

प्रश्न पत्र को खोलने के लिए यहाँ फाँड़ें  
TEAR HERE TO OPEN THE QUESTION PAPER

यहाँ से काटिए

- 4) जिन प्रश्नों में आन्तरिक खण्ड हैं, उन सभी के उत्तर एक साथ ही लिखें।

For questions having more than one part, the answers to those parts are to be written together in continuity.

- 5) प्रश्न का उत्तर लिखने से पूर्व प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

Write down the serial number of the question before attempting it.

- 6) प्रश्न पत्र के हिन्दी व अंग्रेजी रूपान्तर में किसी प्रकार की त्रुटि / अन्तर / विरोधाभास होने पर हिन्दी भाषा के प्रश्न को ही सही मानें।

If there is any kind of error / difference / contradiction in the Hindi & English versions of the question paper, the question of Hindi version should be treated valid.

- 7) प्रश्न क्रमांक 14 से 20 में आन्तरिक विकल्प हैं। किसी एक विकल्प को हल कीजिए।

Question Nos. 14 to 20 have the internal option. Attempt any one option.





- xi) बाजार अर्थव्यवस्था में सभी क्रियाकलापों का निर्धारण होता है - [1]  
 अ) बाजार द्वारा ब) उपभोक्ता द्वारा  
 स) उत्पादक द्वारा द) सरकार द्वारा  
 All the economic activities are determined in market economy by -  
 A) Market B) Consumer  
 C) Producer D) Government
- xii) विभिन्न बाजारों का अध्ययन संबंधित है - [1]  
 अ) व्यक्ति अर्थशास्त्र से ब) समष्टि अर्थशास्त्र से  
 स) व्यक्ति और समष्टि दोनों से द) इनमें से कोई नहीं  
 Study of various markets is related to -  
 A) Micro economics B) Macro economics  
 C) Both micro and macro D) None of the above
- xiii) बजट रेखा का समीकरण है - [1]  
 अ)  $M = P_1x_2 + P_2x_1$  ब)  $M = P_1x_2 \div P_2x_1$   
 स)  $M = P_1x_1 \div P_2x_2$  द)  $M = P_1x_1 + P_2x_2$   
 Equation of budget line is -  
 A)  $M = P_1x_2 + P_2x_1$  B)  $M = P_1x_2 \div P_2x_1$   
 C)  $M = P_1x_1 \div P_2x_2$  D)  $M = P_1x_1 + P_2x_2$
- xiv) निम्न में से कौन-सा वस्तु की माँग का निर्धारक है? [1]  
 अ) वस्तु की कीमत ब) उपभोक्ता की रुचि  
 स) उपभोक्ता के अधिमान द) उपरोक्त सभी  
 Which of the following is a determinant of demand for a good?  
 A) Price of good B) Consumer taste  
 C) Consumer preference D) All of these
- xv) निम्न में से कौन-सा वक्र आयताकार अतिपरवलय आकृति का होता है? [1]  
 अ) औसत परिवर्ती लागत वक्र ब) कुल स्थिर लागत वक्र  
 स) औसत स्थिर लागत वक्र द) कुल परिवर्ती लागत वक्र  
 Which of the following curve has rectangular hyperbola shape?  
 A) Average variable cost curve B) Total fixed cost curve  
 C) Average fixed cost curve D) Total variable cost curve
- xvi) कुल लागत और कुल परिवर्ती लागत के मध्य अंतर होता है - [1]  
 अ) औसत लागत के बराबर ब) कुल स्थिर लागत के बराबर  
 स) सीमान्त लागत के बराबर द) औसत स्थिर लागत के बराबर  
 Difference between total cost and total variable cost is equal to -  
 A) Average cost B) Total fixed cost  
 C) Marginal cost D) Average fixed cost



- ii) डिजिटल सौदों का कोई एक माध्यम लिखिए। [1]  
Write any one mode of digital transactions.
- iii) सीमांत उपयोग प्रवृत्ति से आप क्या समझते हैं? [1]  
What do you understand by marginal propensity to consume?
- iv) निवेश को समझाइये। [1]  
Explain the investment.
- v) निर्गत गुणक की गणना का सूत्र लिखिए। [1]  
Write the formula to calculate the output multiplier.
- vi) वार्षिक वित्तीय ब्यौरे का आशय स्पष्ट कीजिए। [1]  
Clarify the meaning of annual financial document.
- vii) विदेशी विनिमय बाजार से क्या आशय है? [1]  
What is meant by foreign exchange market?
- viii) अर्थव्यवस्था की कोई एक केन्द्रीय समस्या लिखिए। [1]  
Write any one central problem of an economy.
- ix) सीमान्त उपयोगिता से आपका क्या आशय है? [1]  
What do you mean by marginal utility?
- x) उत्पादन फलन क्या है? [1]  
What is production function?
- xi) पूर्ण प्रतिस्पर्धा बाजार में अधिपूर्ति का अर्थ समझाइये। [1]  
Explain the meaning of excess supply in perfect competitive market.
- xii) पूर्ण प्रतिस्पर्धा बाजार क्या है? [1]  
What is perfect competitive market?

खण्ड - ब

SECTION - B

लघु उत्तरात्मक प्रश्न :

Short answer questions :

- 4) आपके अनुसार पूँजीवादी अर्थव्यवस्था के कोई दो प्रमुख लक्षण बताइये। [1+1=2]  
According to you explain any two main features of capitalist economy.
- 5) यदि उपयोग फलन  $C = 40 + 0.75 Y$  तथा निवेश  $I = 10$  करोड़ रुपये हो तो प्रत्याशित समस्त माँग का मूल्य ज्ञात कीजिए। [2]  
If consumption function  $C = 40 + 0.75 Y$  and investment  $I = 10$  crore rupee are given then calculate the value of expected aggregate demand.

- 6) सरकार बजट द्वारा स्थिरीकरण कार्य कैसे करती है? विवेचना कीजिए। [2]  
How does the government perform stability work through budget? Discuss.

- 7) नीचे दी गई अदायगी संतुलन तालिका में अज्ञात मानों ज्ञात कीजिए - [2]  
Find the missing values in the balance of payments table given below -

क्र.सं. S.No.	मर्दे Items	मूल्य (मि.डॉलर में) Value (in million \$)
1	निर्यात Export	160
2	आयात Import	240
3	व्यापार संतुलन Trade Balance	....?....
4	अदृश्य मर्दे (निवल) Invisibles (Net)	50
5	चालू खाते का शेष Current Balance	....?....

- 8) अवमूल्यन और पुनर्मूल्यन में भेद कीजिए। [2]  
Distinguish between devaluation and revaluation.

- 9) सकारात्मक आर्थिक विश्लेषण तथा आदर्शक आर्थिक विश्लेषण की विवेचना कीजिए। [2]  
Discuss the positive economic analysis and the normative economic analysis.

- 10) उपयोगिता क्या है? एक उदाहरण की सहायता से समझाइये। [1+1=2]  
What is utility? Explain with the help of an example.

- 11) श्रम के कुल उत्पाद वक्र का रेखाचित्र बनाइये। [2]  
Draw the diagram of total production curve of labour.

- 12) औसत उत्पाद और सीमान्त उत्पाद में भेद कीजिए। [2]  
Distinguish between average product and marginal product.

- 13) एक फर्म के कुल संप्राप्ति वक्र का रेखाचित्र बनाइये। [2]  
Draw the diagram of total revenue curve for a firm.

खण्ड - स  
SECTION - C

दीर्घ उत्तरात्मक प्रश्न :

Long answer questions :

14) निम्नलिखित बुनियादी राष्ट्रीय आय समुच्चयों का विश्लेषण कीजिए। [1+1+1=3]

- i) बाजार कीमत पर सकल घरेलू उत्पाद
- ii) साधन लागत पर सकल घरेलू उत्पाद
- iii) बाजार कीमत पर शुद्ध घरेलू उत्पाद

Analyse the following basic national income aggregates -

- i) Gross Domestic Product at market price
- ii) Gross Domestic Product at factor cost
- iii) Net National Product at market price

अथवा/OR

निम्नलिखित अवधारणाओं का विश्लेषण कीजिए।

- i) निवल निवेश
- ii) मूल्यहास
- iii) मध्यवर्ती वस्तुएँ

Analyse the following concepts -

- i) Net investment
- ii) Depreciation
- iii) Intermediate goods

15) योजनागत व्यय और गैर योजनागत व्यय क्या होता है? समझाइये। [1½+1½=3]

What are the plan and non-plan expenditure? Explain.

अथवा/OR

राजस्व व्यय और पूँजीगत व्यय से क्या आशय है? समझाइये।

What is meant by revenue expenditure and capital expenditure? Explain.

16) उपभोक्ता के इष्टतम चयन को रेखाचित्र की सहायता से स्पष्ट कीजिए। [3]

Clarify the consumer equilibrium with the help of diagram.

अथवा/OR

माँग के नियम को एक रेखाचित्र की सहायता से स्पष्ट कीजिए।

Clarify the law of demand with the help of diagram.

- 17) निम्न तालिका में एक प्रतिस्पर्धी फर्म की कुल लागत (Tc) को दर्शाया गया है। वस्तु की कीमत (P) 10 रुपये दी हुई है। उत्पादन के प्रत्येक स्तर पर लाभ ( $\pi$ ) की गणना कीजिए। [6×½=3]

The following table shows the total cost (Tc) of a competitive firm. Given price of the good is Rs.10. Calculate the profit ( $\pi$ ) at each level of output -

उत्पादन स्तर Output level	कुल लागत Total cost (₹)	लाभ ( $\pi$ ) Profit ( $\pi$ ) (₹)
1	15	----
2	22	----
3	27	----
4	31	----
5	38	----
6	46	----

अथवा/OR

- निम्न तालिका में दो फर्मों की पूर्ति सारणियाँ  $SS_1$  और  $SS_2$  दी गई हैं। बाजार पूर्ति सारणी का परिकलन कीजिए। [6×½=3]

In the following table two supply schedules of firms are given.  $SS_1$  and  $SS_2$ . Calculate the market supply schedule -

कीमत स्तर Price level	फर्म-I पूर्ति ( $SS_1$ ) Firm-I Supply ( $SS_1$ )	फर्म-II पूर्ति ( $SS_2$ ) Firm-II Supply ( $SS_2$ )	बाजार पूर्ति Market Supply
1	5	7	----
2	7	11	----
3	10	15	----
4	15	20	----
5	18	26	----
6	25	33	----

खण्ड – द

**SECTION - D**

निबंधात्मक प्रश्न :

Essay type questions :

- 18) मुद्रा पूर्ति नियंत्रण के लिए रिजर्व बैंक द्वारा अपनाये जाने वाले नीतिगत उपकरणों का विश्लेषण कीजिए। [4]  
Analyse the policy tools to control the money supply by reserve bank.

अथवा/OR

भारतीय अर्थव्यवस्था में डिजिटल सौदों की प्रगति पर अपना विश्लेषण प्रस्तुत कीजिए।

Present your analysis on the progress of digital transactions in the Indian economy.

- 19) बाजार माँग से क्या आशय है? बाजार माँग वक्र की व्युत्पत्ति को रेखाचित्र की सहायता से समझाइये। [1+3=4]  
What is meant by market demand? Explain the derivation of market demand curve with the help of a diagram.

अथवा/OR

माँग वक्र शिफ्ट क्यों होता है? माँग वक्र में शिफ्ट और माँग वक्र की दिशा में गति को रेखाचित्र से स्पष्ट कीजिए।  
Why does the demand curve shift? Clarify shift in the demand curve and movement along the demand curve.

- 20) निम्न सारणी में कुल लागत से औसत लागत और सीमान्त लागत की गणना कीजिए – (रुपयों में) [8×½=4]  
Calculate average cost and marginal cost by total cost in the following table-  
(In Rupee)

निर्गत Output	कुल लागत Total Cost	औसत लागत Average Cost	सीमान्त लागत Marginal Cost
0	10	-	-
1	18	----	----
2	25	----	----
3	30	----	----
4	32	----	----

अथवा/OR

निम्न सारणी में कुल लागत और औसत परिवर्ती लागत की गणना कीजिए – (रुपयों में)

Calculate the total cost and average variable cost in the following table  
(In Rupee)

निर्गत Output	कुल परिवर्ती लागत Total Variable Cost	कुल लागत Total Cost	औसत परिवर्ती लागत Average Variable Cost
0	-	10	-
1	10	----	----
2	18	----	----
3	24	----	----
4	28	----	----



**DO NOT WRITE ANYTHING HERE**

