

रोल नं.
Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--

मुद्रित पृष्ठों की संख्या : 8
No. of printed pages : 8

112

412 (IRH)

2026

अर्थशास्त्र

ECONOMICS

समय : 3 घण्टे]

[पूर्णांक : 80

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 80

निर्देश : (i) इस प्रश्न-पत्र में दो खण्ड 'अ' तथा 'ब' हैं। दोनों खण्डों के सभी 28 प्रश्न अनिवार्य हैं।

Directions : There are two sections 'A' and 'B' in this question paper. **All** 28 questions of both sections are **compulsory**.

(ii) प्रश्नों हेतु निर्धारित अंक उनके सम्मुख अंकित हैं।

Marks allotted to the questions are mentioned against them.

(iii) प्रत्येक प्रश्न को ध्यानपूर्वक पढ़िये तथा समुचित उत्तर दीजिए।

Read each question carefully and answer to the point.

(iv) प्रश्न संख्या 1 तथा 15 बहुविकल्पीय प्रश्न हैं। इन प्रश्नों के प्रत्येक खण्ड के उत्तर में चार विकल्प दिये गए हैं। सही विकल्प अपनी उत्तरपुस्तिका में लिखिए। प्रश्न संख्या 2 से 4 तथा 16 से 18 तक निश्चित उत्तरीय प्रश्न हैं।

Question No.1 and 15 are multiple choice questions. Four options are given in answer of each part of these questions. Write correct option in your answer book. Question No. 2 to 4 and 16 to 18 are definite answer type questions.

(v) प्रश्न संख्या 5 से 8 तथा 19 से 22 तक प्रत्येक का उत्तर लगभग 50 शब्दों में दीजिए।

Question No. 5 to 8 and 19 to 22 are to be answered in about 50 words each.

(vi) प्रश्न संख्या 9 से 11 तथा 23 से 25 तक प्रत्येक का उत्तर लगभग 70 शब्दों में दीजिए।

Question No. 9 to 11 and 23 to 25 are to be answered in about 70 words each.

(vii) प्रश्न संख्या 12 से 14 तथा 26 से 27 तक प्रत्येक का उत्तर लगभग 120 शब्दों में दीजिए।

Question No. 12 to 14 and 26 to 27 are to be answered in about 120 words each.

(viii) प्रश्न संख्या 28 केस/स्रोत आधारित प्रश्न है, जिसका उत्तर निर्देशानुसार दीजिए।

Question No. 28 is Case/Source based question, to be answered as directed.

(ix) इस प्रश्न-पत्र में समग्र पर कोई विकल्प नहीं है तथापि कतिपय प्रश्नों में आंतरिक विकल्प प्रदान किया है। ऐसे प्रश्नों में केवल एक विकल्प का ही उत्तर दीजिए।

There is no overall choice in this question paper, however, an internal choice has been provided in few questions. Attempt only one of the given choices in such questions.

[1]

[P.T.O.

खण्ड - अ (Section - A)

1. (क) व्यष्टि अर्थशास्त्र के अन्तर्गत निम्नलिखित में से किसका अध्ययन किया जाता है? 1

- (i) व्यक्तिगत परिवार (ii) व्यक्तिगत फर्म
(iii) व्यक्तिगत उद्योग (iv) ये सभी

Which of the following is studied under micro economics?

- (i) Individual family (ii) Individual firm
(iii) Individual industry (iv) All of these

(ख) सीमान्त उपयोगिता कैसे ज्ञात करते हैं? 1

How we calculate Marginal Utility?

- (i) $MU_n = TU_n - TU_{n-1}$ (ii) $MU_n = \frac{TU_n}{TU_{n-1}}$ (iii) $MU_n = \frac{TU_{n-1}}{TU_n}$ (iv) $MU_n = TU_n + TU_{n-1}$

(ग) माँग वक्र का सामान्यतः ढाल होता है- 1

- (i) बायें से दायें ऊपर की ओर (ii) बायें से दायें नीचे की ओर
(iii) X-अक्ष के समांतर (iv) Y-अक्ष के समांतर

Demand curve generally slopes -

- (i) upward from left to right
(ii) downward from left to right
(iii) Parallel to X-Axis
(iv) Parallel to Y-Axis

(घ) पूर्ण प्रतियोगिता में फर्म- 1

- (i) कीमत को निर्धारित करती है। (ii) कीमत को स्वीकार करती है।
(iii) (i) व (ii) दोनों (iv) इनमें से कोई नहीं

In perfect competition, a firm-

- (i) determines price (ii) accept price
(iii) Both (i) and (ii) (iv) None of these

(ड) निम्नलिखित दोनों कथनों को पढ़कर सही विकल्प चुनिये-

1

अभिकथन (A) : जब सीमान्त उत्पाद शून्य होता है, कुल उत्पाद स्थिर होता है।

कारण (R) : सीमान्त उत्पाद, कुल उत्पाद में परिवर्तन को मापता है।

(i) A तथा R दोनों सही हैं तथा R, A की सही व्याख्या करता है।

(ii) A तथा R दोनों सही हैं परन्तु R, A की सही व्याख्या नहीं करता है।

(iii) A सही है परन्तु R गलत है।

(iv) A तथा R दोनों गलत हैं।

Read the following both statements and choose the correct option :

Assertion (A): When the marginal product is zero, the total product is constant.

Reason (R) : The marginal product measures the change in total product.

(i) Both A and R are correct and R is the correct explanation of A.

(ii) Both A and R are correct but R is not the correct explanation of A.

(iii) A is correct but R is incorrect.

(iv) Both A and R are incorrect.

2. किस अर्थव्यवस्था में निजी एवं सार्वजनिक क्षेत्र का सह-अस्तित्व होता है?

1

In which economic system there is co-existence of private as well as public sectors?

3. बजट रेखा का समीकरण लिखिये।

1

Write the equation of budget line.

4. पूर्ति की लोच मापने की कितनी विधियाँ हैं?

1

How many methods of measuring elasticity of supply?

5. परिवर्ती अनुपात का नियम क्या है?

2

What is the law of variable proportions?

6. एक फर्म की कुल परिवर्ती लागत (TVC) से आप क्या समझते हैं?

2

What do you understand by Total Variable Cost (TVC) of a firm?

7. सीमान्त उत्पादन सम्भावना क्या है? स्पष्ट कीजिए।

2

What is production possibility frontier? Clarify.

8. पूर्ण प्रतिस्पर्धी बाजार के लक्षणों का उल्लेख कीजिए।

2

Mention the features of perfect competition market.

9. अनधिमान वक्र किसे कहते हैं? अनधिमान वक्र की प्रवणता नीचे की ओर क्यों होती है? 3
What is Indifference curve? Why does the indifference curve slope downwards.

अथवा / OR

मान लीजिए कोई उपभोक्ता अपनी पूरी आय का व्यय करके वस्तु 1 की 6 इकाइयाँ तथा वस्तु 2 की 8 इकाइयाँ खरीद सकता है। दोनों वस्तुओं की कीमतें क्रमशः 6 रुपये व 8 रुपये हैं। उपभोक्ता की आय कितनी है?

Suppose a consumer can afford to buy 6 units of goods 1 and 8 units of goods 2, if he spends his entire income. The prices of the two goods are Rs. 6 and Rs. 8 respectively. How much is the consumer's income?

10. माँग की कीमत लोच को परिभाषित कीजिए तथा इसे निर्धारित करने वाले कारकों का उल्लेख कीजिए। 3
Define price elasticity of demand and state the factors determining it.

11. 'पैमाने के प्रतिफल' का क्या अभिप्राय है? पैमाने के बढ़ते प्रतिफल के क्या कारण हैं? 3
What is meant by 'Returns to Scale'? State the reasons for increasing returns to scale?

12. माँग वक्र क्या है? माँग वक्र किस प्रकार शिफ्ट होता है? चित्र द्वारा समझाइये। 5
What is demand curve? How does the demand curve shift? Explain with diagram.

13. निम्नलिखित तालिका श्रम का सीमान्त उत्पाद अनुसूची देती है। यह भी दिया गया है कि श्रम का कुल उत्पाद शून्य है। प्रयोग के शून्य स्तर पर श्रम के कुल उत्पाद तथा औसत उत्पाद अनुसूची की गणना कीजिए। 5
The following table gives the marginal product schedule of labour. It is also given that total product of labour is zero, at zero level of employment. Calculate the total and average product schedules of labour :

L	सीमान्त उत्पाद _L MP _L
1	3
2	5
3	7
4	5
5	3
6	1

14. एक पूर्ण प्रतिस्पर्द्धी श्रम बाजार में मजदूरी दर किस प्रकार निर्धारित होती है? चित्र की सहायता से समझाइये। 5

How is the wage rate determined in the perfectly competitive labour market?
Explain with the help of diagram.

अथवा / OR

मान लीजिए कि नमक की माँग व पूर्ति वक्र को इस प्रकार दिया गया है-

$$q^D = 1000 - P$$

$$q^S = 700 + 2P$$

(i) संतुलन कीमत व मात्रा ज्ञात कीजिए।

2

(ii) अब मान लीजिए कि नमक के उत्पादन के लिए प्रयुक्त एक आगत की कीमत में वृद्धि हो जाती है और नया पूर्ति वक्र $q^S = 400 + 2P$ है।

संतुलन कीमत व मात्रा किस प्रकार परिवर्तित होती है? क्या परिवर्तन आपकी अपेक्षा के अनुकूल है?

3

Suppose the demand and supply curves of salt are given by-

$$q^D = 1000 - P$$

$$q^S = 700 + 2P$$

(i) Find the equilibrium price and quantity.

(ii) Now suppose that the price of an input used to produce salt has increased so that the new supply curve is $q^S = 400 + 2P$.

How does the equilibrium price and quantity change? Does the change conform to your expectation?

खण्ड - ब (Section - B)

15. (क) राष्ट्रीय आय के ऑकलन में किसी वस्तु या सेवा के मूल्य को एक से अधिक बार शामिल करना कहलाता है-

1

(i) एकल गणना

(ii) दोहरी गणना

(iii) बहुल गणना

(iv) इनमें से कोई नहीं

To include the value of goods or services more than one time in the estimation of National income is called :

(i) Single counting

(ii) Double counting

(iii) Multiple counting

(iv) None of these

(ख) मुद्रा गुणक होता है-

1

(i) $\frac{1}{\text{नगद कोषानुपात}}$

(ii) $\text{नगद} \times \frac{1}{\text{नगद कोषानुपात}}$

(iii) $\text{नगद} \times \text{नगद कोषानुपात}$

(iv) इनमें से कोई नहीं

Money Multiplier is :

(i) $\frac{1}{\text{CRR}}$

(ii) $\text{Cash} \times \frac{1}{\text{CRR}}$

(iii) $\text{Cash} \times \text{CRR}$

(iv) None of these

(ग) यदि $mpc=0.5$ तो गुणक (K) का मान होगा :

1

If $mpc=0.5$ then multiplier (K) will be :

(i) $\frac{1}{2}$

(ii) 1

(iii) 2

(iv) 0

(घ) अदायगी संतुलन (BOP) का/के घटक है/हैं- 1

- (i) चालू खाता (ii) पूँजी खाता
(iii) (i) व (ii) दोनों (iv) इनमें से कोई नहीं

The component (s) of a Balance of Payment is/are :

- (i) Current Account (ii) Capital Account
(iii) Both (i) and (ii) (iv) None of these

(ङ) निम्नलिखित दोनों कथनों को पढ़कर सही विकल्प चुनिये- 1

अभिकथन (A) : औसत उपभोग प्रवृत्ति (APC) कभी भी शून्य नहीं हो सकती है।

कारण (R) : स्वायत्त उपभोग, शून्य आय स्तर पर उपभोग का स्तर है।

- (i) A तथा R दोनों सही हैं तथा R, A की सही व्याख्या करता है।
(ii) A तथा R दोनों सही हैं परन्तु R, A की सही व्याख्या नहीं करता है।
(iii) A सही है परन्तु R गलत है।
(iv) A तथा R दोनों गलत हैं।

Read the following both statements and choose the correct option :

Assertion (A): Average Propensity to Consume (APC) can never be zero.

Reason (R) : Autonomous consumption is the level of consumption at zero level of Income.

- (i) Both A and R are correct and R is the correct explanation of A.
(ii) Both A and R are correct but R is not the correct explanation of A.
(iii) A is correct but R is incorrect.
(iv) Both A and R are incorrect.

16. अर्थशास्त्री एडम स्मिथ ने अपनी सबसे महत्वपूर्ण कृति को क्या नाम दिया? 1

What name did economist Adam Smith give to his most influential work?

17. रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए- 1

$$\dots\dots\dots = \frac{\text{बचत (S)}}{\text{आय (y)}}$$

Fill in the blanks -

$$\dots\dots\dots = \frac{\text{Saving (S)}}{\text{Income (y)}}$$

18. आयकर किस प्रकार का कर है, प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष? 1

Which type of tax is income tax, Direct or Indirect?

19. मुद्रा के प्रमुख कार्य क्या हैं? उल्लेख कीजिए। 2

What are the main functions of money? Mention.

20. निवेश को परिभाषित कीजिए। 2
Define Investment.
21. अवमूल्यन व मूल्यहास में अन्तर स्पष्ट कीजिए। 2
Differentiate between devaluation and depreciation.
22. सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति किसे कहते हैं? यह किस प्रकार सीमान्त बचत प्रवृत्ति से संबंधित है? 2
What is marginal propensity to consume? How it is related to marginal propensity to save?
23. रेपो रेट व उलट रेपो रेट से आप क्या समझते हैं? 3
What do you understand by repo rate and reverse repo rate?
24. स्टॉक व प्रवाह में भेद स्पष्ट कीजिए। निवल निवेश और पूँजी में कौन स्टॉक है और कौन प्रवाह? 3
Distinguish between stock and flow. Between net investment and Capital, which is a stock and which is a flow?
25. तिरती विनिमय दर प्रणाली के गुण व दोष बताइये। 3
State the merits and demerits of flexible exchange rate system.

अथवा / OR

विदेशी विनिमय बाजार का अभिप्राय स्पष्ट कीजिए। इस बाजार के किन्हीं दो मुख्य प्रतिभागियों का उल्लेख कीजिए।

Explain the meaning of foreign exchange market. Mention any two major participants of this market.

26. मूल्यवर्धित विधि द्वारा राष्ट्रीय आय की गणना कैसे की जाती है? समझाइये। 5
How is National Income measured according to Value Added method? Explain.

अथवा / OR

किसी विशेष वर्ष में किसी देश का सकल घरेलू उत्पाद बाजार कीमत पर ₹ 1100 करोड़ था। विदेशों से प्राप्त निवल कारक आय ₹ 100 करोड़ थी। अप्रत्यक्ष कर मूल्य-उपदान का मूल्य ₹ 150 करोड़ और राष्ट्रीय आय ₹ 850 करोड़ है तो मूल्यहास के समस्त मूल्य की गणना कीजिए।

The GDP at market price of a country in a particular year was ₹ 1100 crores. Net factor income from Abroad was ₹100 crores. The value of indirect taxes-Subsidies was ₹150 crores and National Income was ₹ 850 crores. Calculate the aggregate value of depreciation.

27. गुणक क्या है? इसकी गणना कैसे की जाती है? उदाहरण सहित समझाइये। 5
What is Multiplier? How is it calculated? Explain with an example.

28. निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िये तथा इसके नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

बजटीय घाटे के लिए वित्त पोषण या तो करारोपण या ऋण अथवा नोट छाप कर किया जाना चाहिए। सरकार प्रायः ऋण-ग्रहण पर आश्रित रहती है, जिसे सरकारी ऋण कहते हैं। घाटे व ऋण की संकल्पनाओं में निकट संबंध होता है। घाटे को एक प्रवाह के रूप में समझा जा सकता है, जिससे ऋण के स्टॉक में वृद्धि होती है। यदि सरकार का ऋण-ग्रहण एक वर्ष के बाद दूसरे वर्ष भी जारी रहता है, तो इससे ऋण का संचय होता है और सरकार को ब्याज के रूप में अधिक से अधिक भुगतान करना पड़ता है। इस ब्याज अदायगी से ऋण की मात्रा में स्वयं का योगदान होता है।

- | | |
|--|---|
| (i) करारोपण किसे कहते हैं? | 1 |
| (ii) सरकारी ऋण क्या है? | 1 |
| (iii) ऋण संचय किस प्रकार होता है? | 1 |
| (iv) बजटीय घाटा किसे कहते हैं? | 1 |
| (v) राजकोषीय घाटे में से ब्याज अदायगी घटाने पर क्या प्राप्त होता है? | 1 |

Read the following passage carefully and answer the questions given below-

Budgetary deficits must be financed by either taxation, borrowing or printing money. Governments have mostly relied on borrowing, giving rise to what is called government debt. The concepts of deficits and debt are closely related. Deficits can be thought of as a flow which add to the stock of debt. If the government continues to borrow year after year, it leads to the accumulation of debt and the government has to pay more and more by way of interest. These interest payments themselves contribute to the debt.

- | | |
|--|--|
| (i) What is taxation? | |
| (ii) What is government debt? | |
| (iii) How does debt accumulation occur? | |
| (iv) What is budgetary deficit? | |
| (v) What is obtained by subtracting interest payment from fiscal deficits? | |
