



नामांक

Roll No.

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

112022

No. of Questions – 23

No. of Printed Pages – 12

VU-10-Econ.

अर्थशास्त्र (ECONOMICS)

वरिष्ठ उपाध्याय परीक्षा, 2022

समय : 2 घण्टे 45 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.

- (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 रूपांतर में किसी प्रकार की त्रुटि/अंतर/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 17 से 23 में आन्तरिक विकल्प हैं। किसी एक विकल्प को हल कीजिए।
Question Nos. 17 to 23 have the internal option. Attempt any one option.

खण्ड - अ

SECTION - A

1. बहुविकल्पी प्रश्न :

Multiple Choice Questions :

- (i) 'द जनरल थ्योरी ऑफ इम्प्लॉयमेन्ट, इन्टरेस्ट एंड मनी' पुस्तक के लेखक हैं

- (अ) एडम स्मिथ (ब) अल्फ्रेड मार्शल
(स) जॉन मेनार्ड कीन्स (द) पॉल सेम्यूलसन

The author of the book 'The General Theory of Employment, Interest and Money' is

- (A) Adam Smith (B) Alfred Marshall
(C) John Maynard Keynes (D) Paul Samuelson

- (ii) मानवीय श्रम का पारिश्रमिक है

- (अ) लगान (ब) ब्याज
(स) मजदूरी (द) लाभ

The remuneration of human labour is

- (A) Rent (B) Interest
(C) Wage (D) Profit

- (iii) एक समयावधि में मापी जाने वाली मात्रा है

- (अ) स्टॉक (ब) प्रवाह
(स) मूल्यहास (द) धन

A Quantity measured over a period of time

- (A) Stock (B) Flow
(C) Depreciation (D) Wealth

(iv) भारत में करेंसी निर्गमित करने वाली संस्था है

- (अ) बैंक ऑफ इण्डिया (ब) स्टेट बैंक ऑफ इण्डिया
(स) यूनियन बैंक ऑफ इण्डिया (द) रिज़र्व बैंक ऑफ इण्डिया

The institution issuing currency in India is

1

- (A) Bank of India (B) State Bank of India
(C) Union Bank of India (D) Reserve Bank of India

(v) संव्यवहार के लिए सबसे तरल और आसान है

- (अ) M_1 (ब) M_2
(स) M_3 (द) M_4

The most liquid and easiest for transactions

1

- (A) M_1 (B) M_2
(C) M_3 (D) M_4

(vi) भारत में वित्तीय वर्ष की अवधि है

- (अ) 1 जनवरी से 31 दिसम्बर (ब) 1 मार्च से 30 अप्रैल
(स) 1 अप्रैल से 31 मार्च (द) 1 जुलाई से 30 जून

The period of Financial Year in India is

1

- (A) 1 January to 31 December (B) 1 March to 30 April
(C) 1 April to 31 March (D) 1 July to 30 June

(vii) सभी महत्वपूर्ण निर्णय सरकार द्वारा किये जाने वाली अर्थव्यवस्था कहलाती है

- (अ) पूँजीवादी अर्थव्यवस्था (ब) केन्द्रीकृत योजनाबद्ध अर्थव्यवस्था
(स) मिश्रित अर्थव्यवस्था (द) बाजार अर्थव्यवस्था

The economy in which all important economic decisions are made by the government, is called

1

- (A) Capitalist Economy (B) Centrally Planned Economy
(C) Mixed Economy (D) Market Economy

(viii) सीमांत उपयोगिता की गणना का सूत्र है

- (अ) $MU_n = TU_n - TU_{n-1}$ (ब) $MU_n = TU_n + TU_{n-1}$
 (स) $MU_n = TU_n - TU_{n+1}$ (द) $MU_n = TU_n + TU_{n+1}$

The formula of calculating Marginal Utility

1

- (A) $MU_n = TU_n - TU_{n-1}$ (B) $MU_n = TU_n + TU_{n-1}$
 (C) $MU_n = TU_n - TU_{n+1}$ (D) $MU_n = TU_n + TU_{n+1}$

(ix) माँग फलन है

- (अ) $X = f(K)$ (ब) $X = f(L)$
 (स) $X = f(P)$ (द) $X = f(Q)$

The Demand function is

1

- (A) $X = f(K)$ (B) $X = f(L)$
 (C) $X = f(P)$ (D) $X = f(Q)$

(x) पैमाने के प्रतिफल का संबंध है

- (अ) अति अल्पकाल (ब) अल्पकाल
 (स) अति दीर्घकाल (द) दीर्घकाल

Returns to scale is related with

1

- (A) Very short run period (B) Short run period
 (C) Very long run period (D) Long run period

(xi) औसत उत्पाद वक्र का आकार होता है

- (अ) यू आकार (ब) उलटा यू आकार
 (स) क्षैतिजीय (द) ऊर्ध्वाधर

The shape of Average Product curve is

1

- (A) U shaped (B) Inverse U shaped
 (C) Horizontal (D) Vertical

(xii) कुल परिवर्ती लागत शून्य होती है

- (अ) जब निर्गत अधिकतम होता है। (ब) जब निर्गत न्यूनतम होता है।
(स) जब निर्गत शून्य होता है। (द) जब निर्गत स्थिर होता है।

Total Variable Cost is zero

1

- (A) when the output is highest. (B) when the output is lowest.
(C) when the output is zero. (D) when the output is constant.

2. रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए :

Fill in the blanks :

(i) जब कोई देश विश्व के अन्य देशों से वस्तुएँ खरीदता है तो उसे _____ कहते हैं।

When a country buys goods from other countries of the world, it is called _____. 1

(ii) _____ विनिमय का एक सर्वमान्य माध्यम है।

_____ is a common medium of exchange. 1

(iii) गैर-योजनागत व्यय का प्रमुख मद _____ है।

The main item of non-plan expenditure is _____. 1

(iv) संसाधनों की कमी _____ की समस्या को जन्म देती है।

Scarcity of resources give rise to the problem of _____. 1

(v) _____ सभी उपभोक्ताओं की सम्मिलित माँग का जोड़ होती है।

The _____ is the total demand of all the consumers. 1

(vi) _____ फलन आगतों व निर्गतों के मध्य संबंध को दर्शाता है।

_____ function shows the relationship between inputs and outputs. 1

3. निम्न प्रश्नों के उत्तर 10-20 शब्दों में दीजिए :

Answer the following questions in 10-20 words :

(i) पूँजीवादी अर्थव्यवस्था की कोई एक विशेषता लिखिए।

Write any one characteristic of a capitalist economy. 1

(ii) राष्ट्रीय प्रयोज्य आय को स्पष्ट कीजिए।

Explain the National Disposable Income. 1

- (iii) एक फर्म एक वर्ष में ₹ 100 मूल्य की वस्तु का उत्पादन करती है। उस वर्ष में ₹ 40 की मध्यवर्ती वस्तु का उपयोग किया जाता है तो फर्म का सकल मूल्यवर्धित परिकलित कीजिए।

A firm produces goods of worth ₹ 100 in a year. In that year intermediate goods of worth ₹ 40 is used. Calculate the gross value added.

- (iv) यदि आपका व्यावसायिक बैंक में बचत खाता है तो इस खाते में जमा राशि कौन सी जमा कहलाएगी ?

If you have savings account in a commercial bank, what type of deposit is called the deposit in this account ?

- (v) बैंक दर क्या है ? समझाइए।

What is Bank rate ? Explain.

- (vi) संतुलित बजट को परिभाषित कीजिए।

Define Balanced Budget.

- (vii) सरकारी बजट का कोई एक उद्देश्य बताइए।

State any one objective of government budget.

- (viii) अर्थव्यवस्था के उत्पादन संभावना सेट से क्या आशय है ?

What is meant by production possibility set of an economy ?

- (ix) यदि केलों की कीमतें 40 प्रतिशत बढ़ती है तो केलों की माँग 20 प्रतिशत घट जाती है, तो माँग की कीमत लोच क्या होगी ?

If price of bananas increases by 40 percent, demand for bananas drops by 20 percent. What will be the price elasticity of demand ?

- (x) अल्पकाल क्या है ?

What is short-run period ?

- (xi) सीमांत उत्पाद की गणना का सूत्र लिखिए।

Write the formula to calculate marginal product.

- (xii) पूर्ण प्रतिस्पर्धात्मक बाजार का कोई एक लक्षण लिखिए।

Write any one feature of a perfectly competitive market.

SECTION - B

निम्न प्रश्नों के उत्तर 30-40 शब्दों में दीजिए :

Answer the following questions in 30-40 words :

4. उपभोक्ता वस्तुओं तथा पूँजीगत वस्तुओं के प्रत्येक के कोई दो उदाहरण दीजिए ।
Give any two examples each of consumer goods and capital goods. 1 + 1 = 2
5. सकल राष्ट्रीय उत्पाद एवं सकल घरेलू उत्पाद की अवधारणाओं को समझाइए ।
Explain the concepts of Gross National Product and Gross Domestic Product. 1 + 1 = 2
6. व्यावसायिक बैंकों के किन्हीं दो मुख्य कार्यों का वर्णन कीजिए ।
Describe any two main functions of Commercial Banks. 1 + 1 = 2
7. पूँजीगत प्राप्तियों की किन्हीं दो मदों का उल्लेख कीजिए ।
Mention any two items of capital receipts. 1 + 1 = 2
8. सार्वजनिक वस्तुओं की कोई दो विशेषताएँ लिखिए ।
Write any two features of public goods. 1 + 1 = 2
9. प्रत्यक्ष कर एवं अप्रत्यक्ष कर के प्रत्येक के दो उदाहरण लिखिए ।
Write two examples each of the direct taxes and indirect taxes. 1 + 1 = 2
10. राजस्व घाटे की गणना कैसे की जाती है ?
How revenue deficit is calculated ? 2
11. अर्थव्यवस्था की कोई दो केन्द्रीय समस्याएँ लिखिए ।
Write any two central problems of an economy. 1 + 1 = 2
12. पूरक और स्थानापन्न वस्तुओं को उदाहरण की सहायता से समझाइए ।
Explain complementary and substitute goods with an example. 1 + 1 = 2

[Turn over

13. अनधिमान वक्र का एक रेखाचित्र बनाइए ।

Draw a diagram of an indifference curve.

2

14. कुल स्थिर लागत वक्र किस आकार का होता है ? कोई एक कारण दीजिए ।

What is the shape of Total Fixed Cost Curve ? Give any one reason.

1 + 1 = 2

15. औसत संप्राप्ति अवधारणा की व्याख्या कीजिए ।

Discuss the concept of Average Revenue.

2

16. बाजार पूर्ति का आशय स्पष्ट कीजिए ।

Explain the meaning of Market Supply.

2

खण्ड – स

SECTION – C

निम्न प्रश्नों के उत्तर 60-80 शब्दों में दीजिए :

Answer the following questions in 60-80 words :

17. “सकल घरेलू उत्पाद बढ़ने के साथ कल्याण में वृद्धि नहीं होती ।” इस कथन के संदर्भ में किन्हीं दो कारणों की व्याख्या कीजिए ।

“Welfare does not increase with the increase in Gross Domestic Product.” Discuss any two reasons with reference to the statement.

3

अथवा/OR

निम्न समकों की सहायता से राष्ट्रीय आय (NNP_{FC}) की गणना कीजिए :

(i)	बाजार कीमत पर सकल राष्ट्रीय उत्पाद	₹ 1,000 करोड़
(ii)	मूल्यहास	₹ 200 करोड़
(iii)	अप्रत्यक्ष कर	₹ 150 करोड़
(iv)	अनुदान	₹ 250 करोड़

Calculate National Income (NNP_{FC}) with the help of following data :

(i)	Gross National Product at Market Price	₹ 1,000 crore
(ii)	Depreciation	₹ 200 crore
(iii)	Indirect taxes	₹ 150 crore
(iv)	Subsidy	₹ 250 crore

18. केन्द्रीय बैंक के किन्हीं तीन कार्यों का वर्णन कीजिए ।

Describe any three functions of the Central Bank.

1 × 3 = 3

अथवा/OR

मुद्रा पूर्ति के नियंत्रण के किन्हीं तीन उपकरणों को समझाइए ।

Explain any three tools to control money supply.

19. व्यक्ति अर्थशास्त्र एवं समष्टि अर्थशास्त्र को संक्षेप में समझाइए ।

Explain briefly Micro-Economics and Macro-Economics.

1½ + 1½ = 3

अथवा/OR

सकारात्मक आर्थिक विश्लेषण तथा आदर्शक आर्थिक विश्लेषण के मध्य अंतर स्पष्ट कीजिए ।

Differentiate between Positive Economic Analysis and Normative Economic Analysis.

20. एक वस्तु की कीमत ₹ 10 एवं पूर्ति 100 इकाइयाँ है । कीमत बढ़कर ₹ 12 होने पर पूर्ति बढ़कर 120 इकाइयाँ हो जाती है । पूर्ति की कीमत लोच ज्ञात कीजिए ।

The price of a commodity is ₹ 10 and the supply is 100 units. If the price increases to ₹ 12 and supply increases to 120 units, calculate the price elasticity of supply.

3

अथवा/OR

[Turn over

यदि एक पूर्ण प्रतिस्पर्धी बाजार में एक वस्तु की कीमत ₹ 10 प्रति इकाई है तो दी हुई सारणी में कुल सम्प्राप्ति एवं सीमान्त सम्प्राप्ति की गणना कीजिए :

बेची गई मात्रा (इकाई)	कुल सम्प्राप्ति (₹)	सीमान्त सम्प्राप्ति (₹)
1		
2		
3		

If the price of a good in a perfectly competitive market is ₹ 10 per unit, compute the total revenue and marginal revenue in the given table :

Quantity Sold (Units)	Total Revenue (₹)	Marginal Revenue (₹)
1		
2		
3		

खण्ड - द

SECTION - D

निम्न प्रश्नों के उत्तर 100-150 शब्दों में दीजिए :

Answer the following questions in 100-150 words :

21. साख सृजन की किन्हीं दो सीमाओं को समझाइए ।

Explain any two limitations of credit creation.

अथवा/OR

- मुद्रा पूर्ति के चार प्रमुख माप समझाइए ।

Explain the four major measures of money supply.

22. माँग वक्र की दिशा में गति को रेखाचित्रों की सहायता से स्पष्ट कीजिए ।
 Explain movement along the demand curve with the help of diagrams.

4

अथवा/OR

माँग की कीमत लोच की ज्यामितीय विधि को सचित्र समझाइए ।
 Explain the geometric method of price elasticity of demand with a diagram.

23. परिवर्तनशील अनुपात के नियम की व्याख्या रेखाचित्र की सहायता से कीजिए ।
 Discuss the law of variable proportions with the help of a diagram.

4

अथवा/OR

औसत स्थिर लागत तथा औसत परिवर्ती लागत की रेखाचित्रों की सहायता से व्याख्या कीजिए ।
 Discuss Average Fixed Cost and Average Variable Cost with the help of diagrams.



DO NOT WRITE ANYTHING HERE

VU-10-Econ.

