E-209

Roll No.



हायर सेकेण्डरी मुख्य परीक्षा - 2022 Higher Secondary Examination (Main) - 2022

# अर्थशास्त्र (वाणिज्य एवं कला) ECONOMICS

(Hindi & English Versions)

Total Total Printed Time: Maximum Questions: 23 Pages: 12 3 Hours Marks: 80

### निर्देश :

- (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (ii) प्रश्न क्रमांक 6 से 23 तक में आंतरिक विकल्प दिये गये हैं ।
- (iii) प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक 32 वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं । प्रत्येक वस्तुनिष्ठ प्रश्न 1 अंक का है । [32×1=32]
- (iv) प्रश्न क्रमांक 6 से 15 तक प्रत्येक प्रश्न पर 2 अंक आवंटित हैं । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 30 शब्दों में लिखिये ।
- (v) प्रश्न क्रमांक 16 से 19 तक प्रत्येक प्रश्न पर 3 अंक आवंटित हैं । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग
   75 शब्दों में लिखिये ।
- (vi) प्रश्न क्रमांक 20 से 23 तक प्रत्येक प्रश्न पर 4 अंक आवंटित हैं । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग120 शब्दों में लिखिये ।
- (vii) आवश्यकतानुसार स्वच्छ रेखाचित्र बनाइये ।

#### Instructions:

- All questions are compulsory.
- (ii) Internal options are given in question numbers 6 to 23.
- (iii) Question numbers 1 to 5 are 32 objective types questions. Each objective question carries 1 mark. [32×1=32]
- (iv) Question numbers 6 to 15 each carries 2 marks. Answer these questions approximately in 30 words each.
- (v) Question numbers 16 to 19 each carries 3 marks. Answer these questions approximately in 75 words each.
- (vi) Question numbers 20 to 23 each carries 4 marks. Answer these questions approximately in 120 words each.
- (vii) Draw neat and labelled diagrams wherever necessary.

## सही विकल्प चुनकर लिखिए :

- कुल उपयोगिता जब स्थिर होती है तब सीमान्त उपयोगिता होती है
  - (a) शुन्य

(b) धनात्मक

(c) ऋणात्मक

- (d) गुणात्मक
- (ii) एक फर्म का उत्पादन फलन है -
  - (a) उत्पादन

(b) आगतों एवं निर्गतों में सम्बन्ध

(c) लागत

- (d) साधन
- (iii) भारत में वित्तीय वर्ष की अवधि है -

  - (a) 1 जनवरी से 31 दिसम्बर (b) 1 फरवरी से 31 दिसम्बर
  - (c) 1 अप्रैल से 31 मार्च
- (d) 1 जुलाई से 30 अप्रैल
- (iv) सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति है -
  - (a)  $\frac{\Delta C}{\Delta Y}$

(b)  $\frac{C}{Y}$ 

(c)  $\frac{Y}{C}$ 

- (d)  $\frac{S}{V}$
- (v) ''कीमत स्वीकारक व्यवहार'' किस प्रतियोगिता की विशेषता है ?
  - (a) अपूर्ण प्रतियोगिता
- (b) पूर्ण प्रतियोगिता

(c) अल्पाधिकारी

- (d) स्पर्धारहित बाजार
- (vi) आधुनिक अर्थशास्त्र के जनक के रूप में जाना जाता है
  - जान मेनाई कीन्स
- (b) प्रो. जे.के. मेहता

मार्शल

एडम स्मिध

Select and write the correct alternative :

- (i) When total utility are fixed then marginal utility are -
  - (a) Zero

(b) Positive

(c) Negative

- (d) Qualitative
- (ii) The production function of a firm is -
  - (a) Production
  - (b) Relationship between inputs and outputs
  - (c) Cost
  - (d) Factor
- (iii) The duration of the Financial Year in India is -
  - (a) I January to 31 December (b) 1 February to 31 December
  - (c) 1 April to 31 March
- (d) 1 July to 30 April
- (iv) Marginal propensity to consume is -
  - (a)  $\frac{\Delta C}{\Delta Y}$

(b)  $\frac{C}{Y}$ 

(c)  $\frac{Y}{C}$ 

- (d)  $\frac{S}{Y}$
- (v) Which characteristic of competition of "price taking behaviour"?
  - (a) Imperfect competition
- (b) Perfect competition

(c) Oligopoly

- (d) Non-competitive market
- (vi) Who is the father of modern economics?
  - (a) John Maynard Keynes
- (b) Pro. J. K. Mehta

(c) Marshall

(d) Adam Smith

2 रिक्त स्थानों की पूर्ति की <sup>जिए</sup> '
2 रिक्त स्थानों की पूर्ति कीलिए .  (i) औसत संप्राप्ति = क्षान हो हो। निर्धारित कीमत की ऊपरी सीमा को सर्कार द्वारा निर्धार कर की है।
भाग मेचा मेचा कार्यां सेवा कार्यां सेवा कार्यां कार्या
(ii) किसी वस्तु अथवा सेवा ही सरक्षण कीमत करते हैं। (iii) पूर्ण प्रतियोगिता में प्रत्येक फर्म है।
(iii) पूर्ण प्रतियोगिता में प्रत्येक फर्म
22\ \$55.70 SE 157 SE
(v) अल्पाधिकार में विक्रेताओं की संख्या (vi) विवेशी विनिमय दर को होती है !
(vi) विवेशी विनिमय दर को होती है ! (vii) सन्तुलित बजट में आय व्याय की राशि होती है !
Fill in the blanks:
(i) Average revenue = $Quantity$
(1) Average revenue — Quantity  (1) Average revenue — Quantity  (2) Average revenue — Quantity  (3) Average revenue — Quantity  (4) Average revenue — Quantity
(ii) The government imposed upper limit on the price of a goods or
service is called  (iii) In perfect competition every firm produces and sells a
commodity.
(iv) Central bank of India is
(v) Number of sellers in the oligopoly.
(vi) Foreign exchange rate also called rate.
(vii) Amount of income and expenditure is in Balance
budget.
3 सत्य / असत्य लिखिए : 1×6=6
(i) अवसर लागत को आर्थिक लागत भी कहते हैं ।
(ii) वस्तु एवं सेवा कर एक <sup>्</sup> रोष्ट्र, एक कर एवं एक बाजार की अवधारणा पर
30
बाजार अधिमाँग कहलाती है । बाजार अधिमाँग कहलाती है ।
(५) हो अन्धिमान वह एक
(v) दो अर्नाधमान बक्र एक दूसरे को काटते हैं (vi) बाजार मांग बक्र औसन काली
प्रभाष बक्र है
140 / E-209

Write True or False ;

- (i) Opportunity cost is also called the economic cost.
- (ii) Goods and Service Tax (GST) is concept of One Nation, One Tax and One Market.
- (iii) Reserve Bank of India is the last lender to the banks.
- (iv) If at a price market supply is greater than market demand, then we say that there is an excess market demand.
- (v) Two indifference curves intersect to each other.
- (vi) Market demand curve is the Average revenue curve.

सही जोड़ी बनाइये :

'3<del>1</del>'

- (i) स्थानापन्न वस्तुएँ
- (ii) पूरक वस्तुएँ
- (iii) मूल्य ह्रास
- (iv) अंतिम वस्तुएँ
- (v) कीन्स का आय विश्लेषण
- (vi) निवेश

Match the columns:

'A'

- (i) Substitutes goods
- (ii) Complements goods
- (iii) Depreciation
- (iv) Consumption goods
- (v) Income analysis of Keynes
- (vi) Investment

00

∽ <sub>'a'</sub>

- (a) अं<del>ति</del>म उपभोक्ता
- (b) चॉर्च व कॉफी
- (c) कार एवं पेट्रोल
- (d) भौविक पूँजी स्टॉक
- (e) प्रीतिस्थापन व्यय
- (f) दीर्घक्रालीन
- (g) अं<u>ल्प</u>कालीन

'B'

- (a) Ultimate consmers
- (b) Tea and Coffee
- (c) Car and Petrol
- (d) The stock of physical capital
- (e) Replacement expenditure
- (f) Long term
- (g) Short term

1×6=6

- एक वाक्य में उत्तर दीजिए :
  - (i) विश्व बैंक की स्थापना कब हुई ?
  - (ii) किसी वस्तु की माँग एवं कीमत में किस प्रकार का सम्बन्ध होता है ?
  - (iii) अवसर लागत क्या है ?
  - (iv) श्रम बाजार में मजदूरी दर का निर्धारण कैसे होता है ?
  - (v) समष्टि अर्थशास्त्र के कितने प्रमुख क्षेत्र हैं ?
  - (vi) प्रत्यक्ष कर में कौन से कर शामिल होते हैं ?
  - (vii) प्रभावपूर्ण माँग (समग्र माँग) की अवधारणा किसने दी ?

Answer in one sentence:

- (i) When was the World Bank established?
- (ii) What is the relationship between demand and price of a commodity?
- (iii) What is opportunity cost?
- (iv) How are wages determined in the labour market?
- (v) How many major areas are there in the macro economics?
- (vi) Which are included in direct taxes?
- (vii) Who gave the concept of effective demand?

अर्थव्यवस्था की केन्द्रीय समस्या क्या है ?

2

What is the central problem of an economy?

### अथवा / OR

केन्द्रीयकृत योजनाबद्ध अर्थव्यवस्था तथा बाजार अर्थव्यवस्था में कोई 2 अन्तर लिखिए । Write any two differences between a centrally planned economy and market economy.

एक ऐसे बाजार जिसमें केवल वो ही उपभोक्ता है तथा मान नीजिए बस्तु के लिए 2

वस्तु के लिए बाज़ार माँग की गणना कीजिए ।

A market where there are, only 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

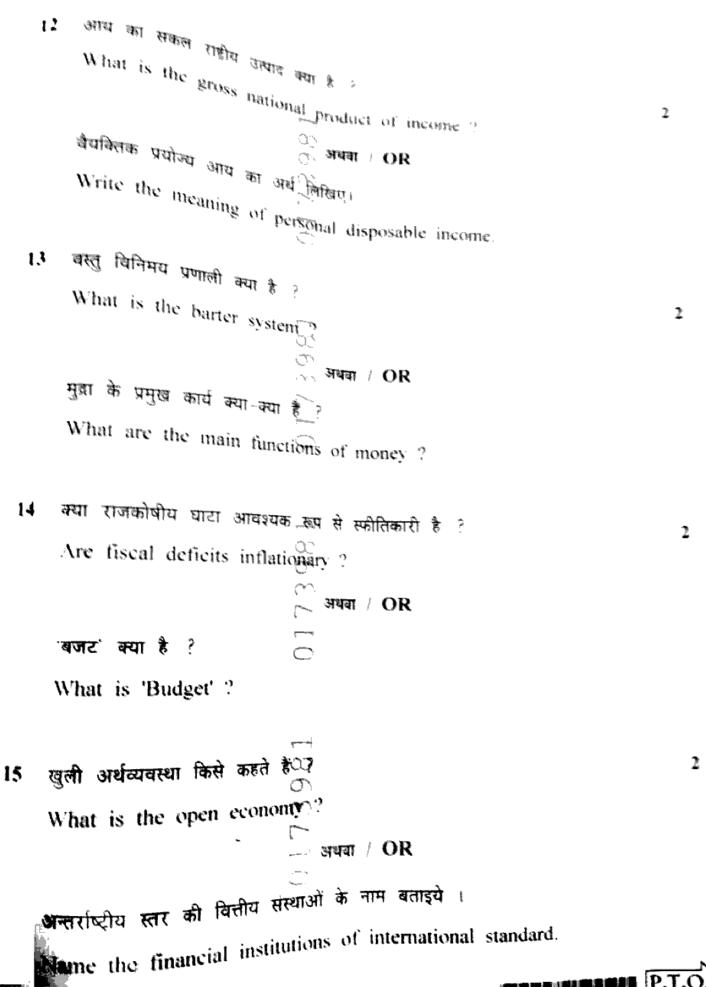
Calculate the market demand for the good.

## अथवा / OR

निम्नस्तरीय वस्तु क्या है ? उदाहरण दीजिए ।

What is the inferior goods? Give examples.

11 समष्टि आर्थिक विश्लेषण किसे कहते हैं ? What is the meaning of macro economy analysis ?	₩ 2 ∞
What is the meaning of oligopoly?	
अल्पाधिकार से क्या आशय है ?	
अथवा / OR	3.9
What is the average income ? Write the formula.	8 1
10 औसत आय क्या है ? सूत्र लिखिए ।	2
What is the price floor? Give example.	Ö
निम्नतम निर्धारित कीमत क्या है ? उदाहरण वीजिए ।	
hyplain the market equilibrium price.	G. G.
<ul> <li>श्रानार सन्तुनन कीमत की विवेचना कीजिए ।</li> </ul>	2
रीचेकाल में एक कमें का पृति वक्क क्या on the long run. What is the supply curve of a firm in the long run.	
रीचेकाल में एक कर्म का पूर्ति वाह क्या होता है :	11
What is the price clasticity of OR	
8 पूर्ति की कीमल लोग क्या है ?	



3

3

3

3

व्यष्टि अर्थशास्त्र तथा समष्टि अर्थशास्त्र में अन्तर लिखिए । Write distinguish between micro economics and macro economics. 16

# STREET / OR

अर्थशास्त्र की विषयवस्तु क्या है ? What is the subject matter of economics ?

एक पूर्ण प्रतिस्पर्धा बाजार की क्या विशेषताएँ हैं ? What are the characteristics of a perfectly competitive market ? 17

## अथवा / OR

वस्तु की पूर्ति को प्रभावित करने वाले तत्वों को लिखिए। Write the effecting factors of commodity of supply.

समग्र माँग क्या है ? प्रमुख अवयव लिखिए । 18 What is the aggregate demand? Write main components.

### अथवा / OR

'मितव्ययिता के विरोधाभास' की व्याख्या कीजिए। Explain 'Paradox of Thrift'.

सरकारी बजट के उद्देश्य क्या हैं ? लिखिए । 19 What are the objectives of government budget? Write.

### अथवा / OR

सरकारी वस्तु सरकार के द्वारा ही प्रदान की जानी चाहिए। क्यों ? Why public goods must be provided by the government? Explain.

माँग वक्र एवं माँग का नियम क्या है ? लिखिए । 20

What is the Demand curve and the law of demand? Write.

## अथवा / OR

अनिधमान वक्रों की प्रमुख विशेषताएं लिखिए ।

Write the main characteristics of Indifference curves.

लागत फलन की संकल्पनाओं को संक्षिप्त में लिखिए। 21

4

Briefly write the concepts of the cost function.

अथवा / OR

लागत वक्र U आकार के क्यों होते हैं ?

Why are the cost curves 'U' shaped ?

राष्ट्रीय आय गणना की प्रमुख विधियाँ लिखिए । 22

Write the main methods to calculate the National Income.

### अथवा / OR

उत्पादन के प्रमुख कारक कौन कौन से हैं और इनमें से प्रत्येक के पारिश्रमिक को क्या कहते हैं ?

What are the main factors of production and what are called the remunerations to each of them?

23 मुद्राकी माँग एवं पूर्ति से क्या तात्पर्य है ? लिखिए । What is meant by demand and supply of money? Write.

अथवा / OR

रिजर्व बैंक के प्रमुख कार्य बताइये ।

Explain the main functions of Rserve Bank.