Serial Number

0217346

E-813	Roll No. ....

Higher Secondary Examination (Regular) - 2020

अर्थशास्त्र
ECONOMICS
(Hindi & English Versions)

Total Questions : **26**	Total Printed Pages : **8**	Time : 3 Hours	Maximum Marks : **100**

निर्देश :

(i) सभी प्रश्न **अनिवार्य** हैं । प्रश्न क्रमांक **6** से **26** तक में आंतरिक विकल्प दिये गये हैं ।

(ii) प्रश्न क्रमांक **1** से **5** तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न के **5** अंक हैं । उपप्रश्न पर **1** अंक आवंटित है ।

(iii) प्रश्न क्रमांक **6** से **10** तक प्रत्येक प्रश्न पर **2** अंक आवंटित हैं । प्रत्येक का उत्तर लगभग **30** शब्दों में लिखिये ।

(iv) प्रश्न क्रमांक **11** से **14** तक प्रत्येक प्रश्न पर **3** अंक आवंटित हैं । प्रत्येक का उत्तर लगभग **75** शब्दों में लिखिये ।

(v) प्रश्न क्रमांक **15** से **21** तक प्रत्येक प्रश्न पर **4** अंक आवंटित हैं । प्रत्येक का उत्तर लगभग **120** शब्दों में लिखिये ।

(vi) प्रश्न क्रमांक **22** से **26** तक प्रत्येक प्रश्न पर **5** अंक आवंटित हैं । प्रत्येक का उत्तर लगभग **150** शब्दों में लिखिये ।

(vii) आवश्यकतानुसार स्वच्छ रेखाचित्र बनाइये ।

Instructions :

(i) All questions are **compulsory.** Internal options are given in question numbers **6** to **26**.

(ii) Question numbers **1** to **5** are objective types questions. Each question carries **5** marks and each sub-question carries **1** mark.

(iii) Question numbers **6** to **10** each carries **2** marks. Answer these questions approximately in **30** words each.

(iv) Question numbers **11** to **14** each carries **3** marks. Answer these questions approximately in **75** words each.

(v) Question numbers **15** to **21** each carries **4** marks. Answer these questions approximately in **120** words each.

(vi) Question numbers **22** to **26** each carries **5** marks. Answer these questions approximately in **150** words each.

(vii) Draw neat and labelled diagrams wherever necessary.

1 सही विकल्प चुनकर लिखिए : 1×5=5

(i) सर्वप्रथम माइक्रो (micro) शब्द का प्रयोग करने वाले अर्थशास्त्री हैं –
(a) मार्शल (b) बोल्डिंग
(c) कीन्स (d) रैगनर फ्रिश

(ii) पूर्ति निम्न में से किससे जुड़ी होती है ?
(a) समय अवधि (b) कीमत
(c) (a) और (b) दोनों (d) इनमें से कोई नहीं

(iii) एकाधिकारी बाजार क्या प्रदर्शित करता है ?
(a) उत्पादन प्रणाली (b) वितरण प्रक्रिया
(c) बाजार प्रवृत्ति (d) इनमें से कोई नहीं

(iv) स्थाई पूँजी के उपभोग को क्या कहते हैं ?
(a) पूँजी निर्माण (b) मूल्य ह्रास
(c) निवेश (d) इनमें से सभी

(v) अभावी माँग की दशा में रोजगार का स्तर –
(a) बढ़ेगा (b) घटेगा
(c) स्थिर रहेगा (d) इनमें से कोई नहीं

Select and write the correct options :

(i) The word micro was firstly used by Economist -
(a) Marshall (b) Boulding
(c) Keynes (d) Ragnar Frisch

(ii) Supply is associated with -
(a) A time period (b) Price
(c) Both (a) and (b) (d) None of these

(iii) What does monopoly market show ?
(a) Production process (b) Distribution system
(c) Nature of market (d) None of these

(iv) What is consumption of fixed capital called ?
(a) Capital Formation (b) Depreciation
(c) Investment (d) All of these

(v) The employment level in the state of deficiency demand -
(a) Will increase (b) Will decrease
(c) Will be stable (d) None of these

2 रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए : 1×5=5

(i) विनिमय का माध्यम मुद्रा का ______ कार्य है।

(ii) भुगतान संतुलन में व्यापार की दृश्य और ______ दोनों मदों को शामिल किया जाता है।

(iii) आयकर ______ कर का उदाहरण है।

(iv) संसद में बजट ______ द्वारा प्रस्तुत किया जाता है।

(v) मध्य मान = ______

Fill in the blanks :

(i) Medium of exchange is a ______ function of money.

(ii) In Balance of Payment includes visible and ______ both items of the trade.

(iii) Income tax is an example of ______ tax.

(iv) Budget is presented in Parliament by ________.

(v) Mid-value = __________.

3 सत्य / असत्य लिखिए : 1×5=5

(i) चाय और कॉफी पूरक वस्तुएँ नहीं हैं।

(ii) पूर्ण प्रतियोगिता बाजार में फर्म मूल्य–प्राप्तकर्ता होती है।

(iii) उपभोग की माँग उपभोग की प्रवृत्ति पर निर्भर करती है।

(iv) विनिमय का माध्यम मुद्रा का प्राथमिक कार्य नहीं है।

(v) भुगतान शेष सदैव संतुलित रहता है।

Write True or False :

(i) Tea and coffee are not complementary goods.

(ii) In perfect competition market – firm is a price-taker.

(iii) The demand for consumption depends upon propensity to consume.

(iv) Medium of exchange is not a primary function of money.

(v) Balance of Payment is always balanced.

4 सही जोड़ी बनाइये : **1×5=5**

	'अ'		'ब'
(i)	साम्य कीमत	(a)	हार्टले विदर्स
(ii)	मुद्रा वह है, जो मुद्रा का कार्य करती है।	(b)	वस्तुओं का आयात एवं निर्यात
(iii)	व्यापार सन्तुलन	(c)	अप्रत्यक्ष कर
(iv)	उत्पाद शुल्क	(d)	आय की अपेक्षा व्यय अधिक
(v)	असन्तुलित बजट	(e)	माँग और पूर्ति

Match the columns :

	'A'		'B'
(i)	Equilibrium price	(a)	Hartley Vidarsh
(ii)	Money is that, what money does.	(b)	Import and Export goods
(iii)	Balance of Trade	(c)	Indirect tax
(iv)	Excise Duty	(d)	Expenditure is heavier relative to income.
(v)	Unbalanced budget	(e)	Demand and supply

5 एक शब्द/वाक्य में उत्तर दीजिए : **1×5=5**

(i) कीन्स द्वारा 1936 में लिखित पुस्तक का नाम बताइये।

(ii) A.T.M. का पूर्ण रूप क्या है ?

(iii) बजट से क्या समझते हो ?

(iv) 20–30 की वर्ग सीमाएँ लिखिए।

(v) निर्देशांक की उपयोगिता लिखिए।

Answer in one word/sentence :

(i) Write the name of a book written by Keynes in 1936.

(ii) What is the full form of A.T.M. ?

(iii) What do you mean by budget ?

(iv) Write the class limit of 20 – 30.

(v) Write the utility of Index Number.

6 माँग तालिका कितने प्रकार की होती है ? **2**

How many are types of demand schedule ?

अथवा / **OR**

प्रतिस्थापन वस्तुओं का अर्थ लिखिए।

Write the meaning of substitute goods.

7 भारत में राष्ट्रीय आय समिति का गठन कब किया गया? **2**

When was the National Income Committee established in India ?

अथवा / OR

भारत में राष्ट्रीय आय की गणना का कार्य कौन करता है?

Who is calculating the national income in India ?

8 पूँजी की सीमान्त क्षमता क्या है? **2**

What is the marginal capacity of capital ?

अथवा / OR

उपभोग फलन किसे कहते है?

What is consumption function ?

9 प्रो. हार्टले विदर्स के अनुसार मुद्रा की परिभाषा लिखिये। **2**

Write the definition of money according to Prof. Hartley Vidarsh.

अथवा / OR

प्रो. सेलिगमेन के अनुसार मुद्रा की परिभाषा लिखिये।

Write the definition of money according to Prof. Seligman.

10 निम्न श्रेणी से विस्तार की गणना कीजिए : **2**

150, 145, 100, 120, 190, 200

Calculate the Range from the following series :

150, 145, 100, 120, 190, 200

अथवा / OR

व्यक्तिगत श्रेणी द्वारा मध्यका ज्ञात करने का सूत्र लिखिए।

Write the formula of median by the method of individual series.

11 माँग की लोच का महत्व लिखिए। **3**

Write the importance of elasticity of demand.

अथवा / OR

पूर्ति को प्रभावित करने वाले कारक लिखिए।

Write the factors affecting supply.

12 पूर्णतया लोचदार पूर्ति को समझाइये। **3**

Explain the perfect elasticity of supply.

अथवा / OR

माँग को प्रभावित करने वाले कारक लिखिए।

Write the factors affecting demand.

02173346

13 नीचे लिखे वर्गों के वर्गान्तर लिखिए : 3

10 – 20, 20 – 30 और 30 – 40

Write the class interval of the following classes :

10 – 20, 20 – 30 and 30 – 40

अथवा / OR

निम्न आँकड़ों से चतुर्थक विचलन ज्ञात कीजिए :

10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20

Calculate the quartile deviation from the following data :

10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20

14 0 – 10 और 10 – 20 का मध्य मूल्य ज्ञात कीजिए। 3

Calculate the mid value of 0 – 10 and 10 – 20.

अथवा / OR

पाश्चे का निर्देशांक का सूत्र लिखिए।

Write the formula of Index number of Paasche.

15 व्यष्टि अर्थशास्त्र की कोई चार विशेषताएँ लिखिए। 4

Write the characteristics of micro economics. (any four)

अथवा / OR

समष्टि अर्थशास्त्र का क्षेत्र बताइए।

Explain the scope of macro economics.

16 पूर्ण प्रतियोगी बाजार की कोई चार विशेषताएँ लिखिये। 4

Write any four characteristics of perfect competition market.

अथवा / OR

पूर्ण प्रतियोगी बाजार एवं एकाधिकारी बाजार में अंतर लिखिए।

Write differences between perfect competition market and monopoly market.

17 एक अच्छे मुद्रा पदार्थ के गुण लिखिए। 4

Write the qualities of good money.

अथवा / OR

धातु मुद्रा और पत्र मुद्रा में अंतर लिखिए।

Write differences between metallic money and paper money.

18 भुगतान सन्तुलन की चार विशेषताएँ लिखिए। 4

Write the four features of Balance of Payment.

अथवा / OR

चालू खाते की मदें लिखिए।

Write the components of Current Account.

19 प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष कर के उदाहरण लिखिए। 4

Write the examples of direct and indirect tax.

अथवा / **OR**

कर के प्रकार के नाम लिखिए।

Write the names of the types of tax.

20 अपकिरण मापने की विधियों के नाम लिखिए। 4

Write the names of methods of measures of dispersion.

अथवा / **OR**

माध्य विचलन एवं प्रमाप विचलन में कोई दो अन्तर लिखिए।

Write any two differences between mean deviation and standard deviation.

21 निर्देशांक संरचना में आने वाली चार कठिनाइयों को लिखिए। 4

Write four difficulties in construction of index number.

अथवा / **OR**

नीचे दिये गये आँकड़ों की सहायता से सरल समूही रीति द्वारा कीमत निर्देशांक ज्ञात कीजिए।

वस्तु	A	B	C	D	E
1989 में मूल्य (रु.)	50	40	80	110	20
1990 में मूल्य (रु.)	70	60	90	120	20

Calculate the price index number by simple aggregate method using the following data :

Item	A	B	C	D	E
Price in 1989 (Rs.)	50	40	80	110	20
Price in 1990 (Rs.)	70	60	90	120	20

22 माँग के नियम की मान्यताओं का वर्णन कीजिये। 5

Describe the assumptions of law of demand.

अथवा / **OR**

माँग के नियम के अपवादों का वर्णन कीजिये।

Describe the exceptions of law of demand.

23 राष्ट्रीय आय लेखांकन का महत्व लिखिए। **5**

Write the importance of the national income counting.

अथवा / OR

निम्नलिखित आँकड़ों से आय विधि द्वारा राष्ट्रीय आय की गणना कीजिए :

मदें	करोड़ (रुपये)
किराया	8,000
ब्याज	5,000
लाभ	20,000
वेतन और मजदूरी	30,000
मूल्य ह्रास	10,000

Calculate the national income by income method with the help of following data :

Items	Crores (Rs.)
Rent	8,000
Interest	5,000
Profit	20,000
Wages and Salaries	30,000
Depreciation	10,000

24 द्वि–क्षेत्रीय मॉडल द्वारा आय के चक्रीय प्रवाह को समझाइये। **5**

Explain circular flow of income by two sector model.

अथवा / OR

त्रि–क्षेत्रीय मॉडल द्वारा आय के चक्रीय प्रवाह को समझाइये।

Explain circular flow of income by three sector of model.

25 बजट के प्रकारों का वर्णन कीजिए। **5**

Describe the types of budget.

अथवा / OR

बजट के महत्व की व्याख्या कीजिए।

Explain the importance of budget.

26 निम्नलिखित आँकड़ों की सहायता से समांतर माध्य द्वारा माध्य विचलन की गणना कीजिए। **5**

54, 57, 52, 49, 42, 56, 47

Calculate mean deviation by mean with the help of following data.

54, 57, 52, 49, 42, 56, 47

अथवा / OR

निम्नलिखित आँकड़ों की सहायता से मध्यका द्वारा माध्य विचलन की गणना कीजिए।

54, 57, 52, 49, 42, 56, 47

Calculate mean deviation by median with the help of following data.

54, 57, 52, 49, 42, 56, 47