

Serial Number

**ES-8012**

Roll No. ....

Higher Secondary Supplementary Examination - 2020

अर्थशास्त्र

**ECONOMICS**

(Hindi & English Versions)

Total  
Questions : 26

Total Printed  
Pages : 8

Time :  
3 Hours

Maximum  
Marks : 100

निर्देश :

- (1) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।
- (2) प्रश्न क्रमांक 6 से 26 तक में आंतरिक विकल्प दिये गये हैं ।
- (3) प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न के 5 अंक हैं । उपप्रश्न पर 1 अंक आवंटित है ।
- (4) प्रश्न क्रमांक 6 से 10 तक प्रत्येक प्रश्न पर 2 अंक आवंटित हैं । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 30 शब्दों में लिखिये ।
- (5) प्रश्न क्रमांक 11 से 14 तक प्रत्येक प्रश्न पर 3 अंक आवंटित हैं । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 75 शब्दों में लिखिये ।
- (6) प्रश्न क्रमांक 15 से 21 तक प्रत्येक प्रश्न पर 4 अंक आवंटित हैं । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 120 शब्दों में लिखिये ।
- (7) प्रश्न क्रमांक 22 से 26 तक प्रत्येक प्रश्न पर 5 अंक आवंटित हैं । प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 150 शब्दों में लिखिये ।
- (8) आवश्यकतानुसार स्वच्छ रेखाचित्र बनाइये ।

Instructions :

- (1) All questions are **compulsory**.
- (2) Internal options are given in question numbers 6 to 26.
- (3) Question numbers 1 to 5 are objective type questions. Each question carries 5 marks and each sub-question carries 1 mark.
- (4) Question numbers 6 to 10 each carries 2 marks. Answer these questions approximately in 30 words each.
- (5) Question numbers 11 to 14 each carries 3 marks. Answer these questions approximately in 75 words each.
- (6) Question numbers 15 to 21 each carries 4 marks. Answer these questions approximately in 120 words each.
- (7) Question numbers 22 to 26 each carries 5 marks. Answer these questions approximately in 150 words each.
- (8) Draw neat and labelled diagrams wherever necessary.

140 / ES-8012

1



P.T.O.

1 सही विकल्प चुनकर लिखिए :

1×5=5

(अ) सरकारी बजट का मुख्य उद्देश्य होता है ।

- (I) आर्थिक विकास (II) केवल औद्योगिक विकास  
(III) केवल कृषि का विकास (IV) केवल सामाजिक समानता

(ब) सरकारी बजट की अवधि होती है ।

- (I) 5 वर्ष (II) 2 वर्ष  
(III) 1 वर्ष (IV) 7 वर्ष

(स) कार्ल पियर्सन सहसम्बंध गुणांक की सीमाएं हैं ।

- (I)  $\pm 1$  (II)  $\pm 2$   
(III)  $\pm 3$  (IV)  $\pm 4$

(द)  $P_0$  बताता है ।

- (I) आधार वर्ष की कीमत (II) चालू वर्ष की कीमत  
(III) आधार वर्ष की मात्रा (IV) चालू वर्ष की मात्रा

(इ) गणना के समय धन (+) तथा ऋण (-) चिह्नों पर ध्यान नहीं दिया जाता ।

- (I) प्रमाप विचलन (II) माध्य विचलन  
(III) विस्तार (IV) सहसम्बंध

Select and write the correct alternatives :

(a) The main aim of Government budget is :

- (I) Economic development (II) Only industrial development  
(III) Only agricultural development (IV) Only social equality

(b) What is the period of budget ?

- (I) Five years (II) Two years  
(III) One year (IV) Seven years

(c) The limits of Karl Pearson's correlation coefficient are :

- (I)  $\pm 1$  (II)  $\pm 2$   
(III)  $\pm 3$  (IV)  $\pm 4$

(d)  $P_0$  tells :

- (I) Price of base year (II) Price of current year  
(III) Quantity of base year (IV) Quantity of current year

(e) Plus (+) and minus (-) signs are ignored while calculating :

- (I) Standard Deviation (II) Mean Deviation  
(III) Range (IV) Correlation



2 रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

(अ) ~~\_\_\_\_\_~~ अर्थशास्त्र व्यक्तिगत इकाइयों का अध्ययन है ।

1×5=5

(ब) कार तथा पेट्रोल ~~\_\_\_\_\_~~ वस्तुएँ हैं

(स) कीमत तथा माँग में ~~\_\_\_\_\_~~ सम्बन्ध होता है ।

(द) नमक की माँग ~~\_\_\_\_\_~~ होती है ।

(इ) किसी वस्तु का एक ही उत्पादक या विक्रेता होने पर वह ~~\_\_\_\_\_~~ बाजार कहलाता है ।

Fill in the blanks :

(a) \_\_\_\_\_ economics is the study of individual units.

(b) Car and petrol are \_\_\_\_\_ goods.

(c) Price and demand have \_\_\_\_\_ relation.

(d) The demand of salt is \_\_\_\_\_.

(e) The market where only one producer or seller is there, is called \_\_\_\_\_.

3 निम्नलिखित के सत्य / असत्य लिखिए :

1×5=5

~~(अ)~~ सामान्य मूल्य, माँग तथा पूर्ति की अस्थायी शक्तियों द्वारा निर्धारित होता है ।

~~(ब)~~ परिवहन तथा संचार को द्वितीयक क्षेत्र में सम्मिलित किया जाता है ।

~~(स)~~ रोजगार का सिद्धांत मार्शल द्वारा दिया गया ।

~~(द)~~ केन्स का रोजगार सिद्धांत अल्पकालीन विश्लेषण पर आधारित है ।

~~(इ)~~ यदि प्रभावपूर्ण माँग बढ़ती है तो रोजगार का स्तर भी बढ़ता है ।

Write True/False of the following :

(a) Normal price is determined by the temporary forces of demand and supply.

(b) Transportation and communication included in secondary sector.

(c) The principle of employment was given by Marshall.

(d) Keynesian theory of employment is based on short term analysis.

(e) If effective demand increases, the level of employment increases.



4 सही जोड़ी बनाइये :

1×5=5

'अ'

'ब'

- (अ) विनिमय का माध्यम  
(ब) मूल्य का संचय  
(स) जमा स्वीकार करना  
(द) नोटों का निर्गमन  
(इ) भुगतान संतुलन हमेशा

- (I) संतुलित रहता है ।  
(II) मुद्रा का प्राथमिक कार्य  
(III) रिजर्व बैंक ऑफ इन्डिया  
(IV) व्यापारिक बैंक  
(V) मुद्रा का गौण कार्य :

Match the correct columns :

'A'

'B'

- (a) Medium of exchange  
(b) Store of value  
(c) Accepting deposit  
(d) Issue of notes  
(e) Balance of Payments is always

- (I) In balance  
(II) Primary function of money  
(III) Reserve Bank of India  
(IV) Commercial Bank  
(V) Secondary function of money

5 एक शब्द/वाक्य में उत्तर दीजिए :

1×5=5

- (अ) बाजार शक्तियों द्वारा निर्धारित विदेशी विनिमय दर क्या कहलाती है ?  
(ब) भारत के भुगतान संतुलन में असन्तुलन होने का कोई एक कारण लिखिए ।  
(स) आयकर किस प्रकार का कर है ?  
(द) बिक्री कर किस प्रकार का कर है ?  
(इ) विकासशील देशों के लिए किस प्रकार का बजट उपयोगी होता है ?

Answer in one word/sentence :

- (a) What is that exchange rate called which is fixed by market forces ?  
(b) Write any one cause of infavourable Balance of payments in India.  
(c) Which type of tax is income tax ?  
(d) Which type of tax is sale tax ?  
(e) Which budget is suitable for developing countries ?

6 माँग का अर्थ लिखिए ।

2

Write the meaning of demand.

अथवा / OR

पूर्ति का अर्थ लिखिए।

Write the meaning of supply.

140 / ES-8012

4



P.T.O.

- 7 प्रति व्यक्ति आय किसे कहते हैं ? 2  
What is Per capita Income ?

अथवा / OR

राष्ट्रीय आय का अर्थ लिखिए ।  
Write the meaning of National Income.

- 8 समग्र माँग का अर्थ लिखिए । 2  
Write the meaning of Aggregate demand.

अथवा / OR

गुणक किसे कहते हैं ? http://www.mpboardonline.com  
What is the multiplier ?

- 9 मुद्रा का अर्थ लिखिए । 2  
Write the meaning of money.

अथवा / OR

व्यापारिक बैंक का अर्थ लिखिए ।  
Write the meaning of Commercial Bank.

- 10 सहसम्बन्ध का अर्थ लिखिए । 2  
Write the meaning of Correlation.

अथवा / OR

प्रमाण विचलन का अर्थ लिखिए ।  
Write the meaning of Standard Deviation.

- 11 पूरक वस्तुएं किसे कहते हैं? उदाहरण दीजिए । 3  
What are Complementary goods? Give examples.

अथवा / OR

माँग के नियम के कोई तीन अपवाद लिखिए ।  
Write any three exceptions of law of demand.



- 12/ माँग के नियम की सचित्र व्याख्या कीजिए । 3  
Explain the law of demand with diagram.  
अथवा / OR  
पूर्ति के नियम की सचित्र व्याख्या कीजिए ।  
Explain the law of supply with diagram.
- 13 प्रमाप विचलन के कोई तीन गुण लिखिए । 3  
Write any three merits of standard deviation.  
अथवा / OR  
माध्य विचलन के कोई तीन दोषों को लिखिए ।  
Write any three demerits of mean deviation.
- 14 निर्देशांक की कोई तीन सीमाओं को लिखिए । 3  
Write any three limitations of Index Number.  
अथवा / OR  
विस्तार के कोई दो गुण तथा एक दोष लिखिए ।  
Write any two merits and only one demerit of Range.
- 15 समष्टि अर्थशास्त्र की कोई चार विशेषताओं को लिखिए । 4  
Write any four characteristics of Macro Economics.  
अथवा / OR  
व्यष्टि अर्थशास्त्र की कोई चार सीमाएँ लिखिए ।  
Write any four limitations of Micro Economics.
- 16 पूर्ण प्रतियोगिता की कोई चार विशेषताएँ लिखिये। 4  
Write any four characteristics of perfect competition.  
अथवा / OR  
समय के आधार पर बाजार का वर्गीकरण कीजिए ।  
Classify market on the basis of Time.



- 17 मुद्रा के प्राथमिक कार्यों को लिखिए । 4  
Write the primary functions of money.  
अथवा / OR  
रिजर्व बैंक ऑफ इन्डिया के वर्जित कार्यों को लिखिए ।  
Write the prohibited functions of Reserve Bank of India.
- 18 भुगतान संतुलन के चार महत्व लिखिए । 4  
Write four importance of Balance of Payments.  
अथवा / OR  
स्थिर विनिमय दर के पक्ष में तर्क दीजिए ।  
Give arguments in favour of Fixed Exchange Rate.
- 19 करारोपण के कोई चार उद्देश्यों को लिखिए । 4  
Write any four objectives of taxation.  
अथवा / OR  
लोक राजस्व की विषय सामग्री लिखिए ।  
Write the subject matter of Public Revenue.
- 20 कार्ल पियर्सन सहसम्बन्ध गुणांक के कोई चार गुण लिखिए । 4  
Write any four merits of Karl Pearson's coefficient of correlation.  
अथवा / OR  
सहसम्बन्ध के चार प्रकारों को समझाइए ।  
Explain four types of correlation.
- 21 स्पियरमेन के कोटि अंतर सहसम्बन्ध गुणांक के कोई चार दोषों को लिखिए । 4  
Write any four demerits of Spearman's Rank difference coefficient of correlation.  
अथवा / OR  
अपकिरण के कोई चार गुण लिखिए ।  
Write any four merits of Dispersion.
- 22 माँग की लोच को प्रभावित करने वाले कोई पाँच तत्त्वों को लिखिए । 5  
Write any five factors affecting elasticity of demand.  
अथवा / OR  
पूर्ति की लोच को प्रभावित करने वाले कोई पाँच तत्त्वों को लिखिए ।  
Write any five factors affecting elasticity of supply.



- 23 भारत में राष्ट्रीय आय के कोई पाँच महत्व लिखिए । 5  
Write any five importance of National Income in India.

अथवा / OR

भारत में राष्ट्रीय आय की गणना में आने वाली कोई पाँच कठिनाइयों को लिखिए ।  
Write any five difficulties in measuring National Income in India.

- 24 रोजगार के परम्परावादी सिद्धांत की कोई पाँच आलोचना लिखिए । 5  
Write any five criticisms of classical theory of Employment.

अथवा / OR

केन्स के रोजगार सिद्धांत को समझाइये ।  
Explain the Keynesian theory of Employment.

- 25 भारत में बजट बनाने की प्रक्रिया लिखिए । 5  
Write the procedure of Budget in India.

अथवा / OR

घाटे का बजट किसे कहते हैं? घाटे के प्रकार लिखिए ।  
What is deficit budget ? Write types of deficit.

- 26 निर्देशांकों की कोई पाँच विशेषताएँ लिखिए । 5  
Write any five characteristics of Index Numbers.

अथवा / OR

निम्न आँकड़ों से प्रमाप विचलन ज्ञात कीजिए :

वर्ग	0-4	4-8	8-12	12-16
आवृत्ति	04	08	02	01

Calculate the standard deviation from the following data :

Class	0-4	4-8	8-12	12-16
Frequency	04	08	02	01

