

**CLASS : 12th (Sr. Secondary) Code No. 4911**

**Series : SS-M/2020**

Roll No. 

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

**SET : B**

**अर्थशास्त्र**

**ECONOMICS**

[ Hindi and English Medium ]

**ACADEMIC/OPEN**

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

*Time allowed : 3 hours ] [ Maximum Marks : 80*

---

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 16 तथा प्रश्न 19 हैं।

*Please make sure that the printed pages in this question paper are 16 in number and it contains 19 questions.*

- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिये गये कोड नम्बर तथा सेट को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

*The Code No. and Set on the right side of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.*

**4911/(Set : B)**

**P. T. O.**

- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

*Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.*

- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/ पन्ने न छोड़ें।

*Don't leave blank page/ pages in your answer-book.*

- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

*Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.*

- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।

*Candidates must write their Roll Number on the question paper.*

- कृपया प्रश्नों का उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र पूर्ण व सही है, परीक्षा के उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा स्वीकार नहीं किया जायेगा।

*Before answering the questions, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, **no claim in this regard, will be entertained after examination.***

**सामान्य निर्देश :**

- (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (ii) प्रत्येक प्रश्न के निर्धारित अंक उसके सामने दिए गए हैं।
- (iii) प्रश्न संख्या 1 को सोलह (i-xvi) वस्तुनिष्ठ प्रश्नों में बाँटा गया है। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है। निर्देशानुसार इन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- (iv) प्रश्न संख्या 2 से 8 तक अति-लघूत्तरात्मक प्रश्न हैं जिनमें प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है। प्रत्येक का उत्तर सामान्यतः 30 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।
- (v) प्रश्न संख्या 9 से 16 तक लघूत्तरात्मक प्रश्न हैं जिनमें प्रत्येक प्रश्न 4 अंकों का है। प्रत्येक का उत्तर सामान्यतः 60 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।
- (vi) प्रश्न संख्या 17 से 19 तक दीर्घ उत्तरात्मक प्रश्न हैं जिनमें प्रत्येक प्रश्न 6 अंकों का है। प्रत्येक का उत्तर सामान्यतः 130 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।
- (vii) सभी दीर्घ उत्तरात्मक प्रश्नों में आन्तरिक छूट उपलब्ध है। ऐसे प्रश्नों में से आपको केवल एक ही प्रश्न करना है।
- (viii) शब्द-सीमा सूत्रों, संख्यात्मक तथा रेखाचित्र वाले प्रश्नों पर लागू नहीं है।

( 4 )

**4911/(Set : B)**

**General Instructions :**

- (i) **All questions are compulsory.**
- (ii) Marks for questions are indicated against each.
- (iii) Question No. **1** is divided into **sixteen** (i-xvi) objective type questions. Each question carries 1 mark. Answer these questions as per instructions.
- (iv) Question Nos. **2** to **8** are very short answer type questions carrying 2 marks each. Answer to these should normally not exceed **30** words each.
- (v) Question Nos. **9** to **16** are short answer type questions carrying 4 marks each. Answer to these should normally not exceed **60** words each.
- (vi) Question Nos. **17** to **19** are long answer type questions carrying 6 marks each. Answer to these should normally not exceed **130** words each.
- (vii) Internal choice is available in all long answer type questions. You have to attempt only **one** of the given choice.
- (viii) Word limit is not applicable to formulae, numericals and diagrammatical questions.

**4911/(Set : B)**

## [ वस्तुनिष्ठ प्रश्न ]

## [ Objective Type Questions ]

निम्नलिखित बहुविकल्पीय प्रश्नों के सही विकल्प चुनिये :

Choose the **correct** alternatives of the following multiple choice type questions :

1. (i) निम्नलिखित में से कौन-सा व्यक्ति अर्थशास्त्र का अध्ययन है ? 1
- (अ) राष्ट्रीय आय  
(ब) समग्र माँग  
(स) व्यापार चक्र  
(द) माँग का सिद्धान्त

Which of the following is a study of Micro Economics ?

- (A) National income  
(B) Aggregate demand  
(C) Trade cycle  
(D) Law of demand

(ii) समविच्छेद बिन्दु पर फर्म की लाभ तथा हानि होती है : 1

- (अ) शून्य
- (ब) धनात्मक
- (स) ऋणात्मक
- (द) इनमें से कोई नहीं

At break even point, profit and loss of the firm are :

- (A) Zero
- (B) Positive
- (C) Negative
- (D) None of these

(iii) यदि सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति ( $MPC = 1$ ) एक है, तो गुणक होगा : 1

- (अ) शून्य
- (ब) एक
- (स) दो
- (द) अनन्त

If  $MPC = 1$ , then multiplier will be :

- (A) Zero
- (B) One
- (C) Two
- (D) Infinity

4911/(Set : B)

(iv) अवसर लागत का अर्थ है : 1

- (अ) अगले वैकल्पिक प्रयोग की लागत
- (ब) वास्तविक लागत
- (स) कुल लागत
- (द) उपरोक्त में से कोई नहीं

The Opportunity Cost means :

- (A) Cost of next alternative use
- (B) Real Cost
- (C) Total Cost
- (D) None of these

(v) किस बाजार में फर्म एक कीमत स्वीकारक है ? 1

- (अ) एकाधिकार
- (ब) पूर्ण प्रतियोगिता
- (स) एकाधिकारी प्रतियोगिता
- (द) इनमें से कोई नहीं

In which market a firm is Price taker ?

- (A) Monopoly
- (B) Perfect Competition
- (C) Monopolistic Competition
- (D) None of these

( 8 )

**4911/(Set : B)**

(vi) कौन-सा पूर्ति की कमी का कारण है ? 1

- (अ) साधन कीमत में गिरावट
- (ब) अन्य वस्तुओं की कीमत में वृद्धि
- (स) उत्पादन कर में वृद्धि
- (द) इनमें से कोई नहीं

Which of the factors lead to decrease in Supply ?

- (A) Fall in input price
- (B) Increase price of other goods
- (C) Increase in excise tax rate
- (D) None of these

(vii) निम्नलिखित में से कौन-सी बाहरी बचतें हैं ? 1

- (अ) तकनीकी बचतें
- (ब) प्रबंधकीय बचतें
- (स) जोखिम संबंधी बचतें
- (द) सूचना संबंधी बचतें

**4911/(Set : B)**



( 9 )                      **4911/(Set : B)**

Which of the following is an external economies ?

- (A) Technical Economies
- (B) Managerial Economies
- (C) Economies of Risk
- (D) Economies of Information

*निम्नलिखित कथन सही हैं या गलत, बताइए :*

*State whether the following statements are **true** or **false** :*

(viii) पेंशन राष्ट्रीय आय में शामिल होती है।                      1

Pension is included in National Income.

(ix) पूर्ति तथा स्टॉक में अन्तर होता है।                      1

There is difference between supply and stock.

(x) घटते प्रतिफल का नियम कृषि पर लागू होता है।                      1

Law of diminishing returns is applicable on agriculture.

**4911/(Set : B)**

P. T. O.

- (xi) न्यून माँग की स्थिति में सरकार को घाटे के बजट की नीति नहीं अपनानी चाहिए। 1

In case of deficient demand government should not adopt policy of deficit budget.

- (xii) स्थानापन्न वस्तु की कीमत में वृद्धि माँग में वृद्धि का कारण होती है। 1

Rise in the price of substitute goods is the cause of increase in demand.

- (xiii) सीमित साधनों को धन कहा जाता है। 1

Scarcity means are called wealth.

- (xiv) मुद्रा में केवल करेंसी नोट शामिल किए जाते हैं। 1

Money consists of currency notes only.

**रिक्त स्थान भरें :**

**Fill in the blanks :**

- (xv) साख नियंत्रण के मात्रात्मक उपकरण ..... है। 1  
(खुले बाजार की क्रियाएँ/प्रत्यक्ष कार्यवाही)

Quantitative Instruments of credit control is .....

(Open market operations/Direct Actions)

4911/(Set : B)

(xvi) बचत आय प्रवाह का ..... है। 1  
(भरण/रिसाव या क्षरण)

Saving is ..... in the circular flow of  
Income. (Injection/Leakages)

[ अति-लघूत्तरात्मक प्रश्न ]

[ Very Short Answer Type Questions ]

2. व्यापार शेष से आपका क्या अभिप्राय है ? 2  
What do you mean by Balance of Trade ?
3. तटस्थता वक्र की **दो** विशेषताएँ बताइए। 2  
Explain **two** features of Indifference Curve ?
4. निम्न कोटि की वस्तुओं से क्या अभिप्राय है ? 2  
What is meant by inferior goods ?
5. पूर्ति का नियम क्या है ? 2  
What is Law of Supply ?
6. राजकोषीय नीति किसे कहते हैं ? 2  
What is Fiscal Policy ?

7. अनैच्छिक बेरोजगारी क्या है ? 2

What is Involuntary Unemployment ?

8. नियंत्रण कीमत तथा समर्थन कीमत से आप क्या समझते हैं ? 2

What do you mean by Control Price and Support Price ?

[ लघूत्तरात्मक प्रश्न ]

[ Short Answer Type Questions ]

9. आर्थिक समस्या किसे कहते हैं ? इसके कारणों की व्याख्या कीजिए। 4

What is Economic Problem ? And also explain the causes of economic problem.

10. 'पैमाने के प्रतिफल' व 'साधन प्रतिफल' में अन्तर की व्याख्या कीजिए। 4

Explain the difference between 'Returns to a Factor' and 'Returns to Scale'.

11. न्यून माँग को ठीक करने के लिए मौद्रिक नीति का वर्णन कीजिए। 4

Explain monetary policy to correct deficient demand.

4911/(Set : B)

12. माँग की लोच को प्रभावित करने वाले **पाँच** तत्त्वों का वर्णन कीजिए। 4

Explain **five** factors affecting the price elasticity of demand.

13. वस्तु की कीमत-निर्धारण में समय तत्व के महत्त्व का वर्णन कीजिए। 4

Explain the importance of time element in the determination of price of a good.

14. राष्ट्रीय आय लेखांकन के महत्त्व को संक्षेप में बताइए। 4

Explain briefly the significance of National Income Accounting.

15. स्फीतिक अंतराल से क्या अभिप्राय है ? रेखाचित्र बनाइए। 4

Explain the meaning of inflationary gap and also draw its diagram.

16. निम्नलिखित तालिका से कुल आय (TR) तथा सीमांत आय (MR) निकालिए : 4

उत्पादन (इकाइयों)	औसत आय कीमत (रुपये)	कुल आय (रुपये)	सीमांत आय (रुपये)
5	6	—	—
4	7	—	—
3	8	—	—

( 14 )

**4911/(Set : B)**

From the following data find out MR and TR :

Production (Units)	Average Price Income (Rs.)	Total Revenue (Rs.)	Marginal Revenue (Rs.)
5	6	—	—
4	7	—	—
3	8	—	—

[ दीर्घ उत्तरात्मक प्रश्न ]

**[ Long Answer Type Questions ]**

17. घटते-बढ़ते अनुपात के नियम की तालिका व रेखाचित्र के द्वारा व्याख्या कीजिए। 6

Explain the law of variable proportions with the help of table and diagram.

अथवा

**OR**

- माँग की कीमत लोच की कोटियों को चित्र के साथ समझाइए। 6

Explain the degrees of price elasticity of demand with diagram.

**4911/(Set : B)**

( 15 )

**4911/(Set : B)**

**18.** मुद्रा की परिभाषा दीजिए। इसके कार्यों का वर्णन कीजिए।  $2 + 4 = 6$

Give the meaning of Money and also explain its Functions ?

**अथवा**

**OR**

निम्नलिखित आँकड़ों के आधार पर औसत आय (AR) तथा सीमांत आय (MR) ज्ञात कीजिए :

6

उत्पादन (इकाइयाँ)	कुल आय (रुपये)	औसत आय	सीमांत आय (रुपये)
1	20	—	—
2	36	—	—
3	48	—	—
4	56	—	—
5	60	—	—
6	60	—	—
7	56	—	—

**4911/(Set : B)**

P. T. O.

( 16 )

**4911/(Set : B)**

From the following data find out Average Revenue (AR) and Marginal Revenue (MR) :

Production (Units)	Total Revenue (Rs.)	Average Revenue	Marginal Revenue
1	20	—	—
2	36	—	—
3	48	—	—
4	56	—	—
5	60	—	—
6	60	—	—
7	56	—	—

**19.** राष्ट्रीय आय को मापने की 'उत्पाद विधि' का वर्णन कीजिए। 6

Explain the 'Product Method' of measuring National Income.

अथवा

**OR**

अल्पाधिकार की मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए। 6

Explain the main features of Oligopoly.



**4911/(Set : B)**