

CLASS : 12th (Sr. Secondary) Code No. 4311

Series : SS-M/2019

Roll No.

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

SET : A

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.

- 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.

4311/(Set : A)

P. T. O.

(2) **4311/(Set : A)**

- 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 के 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।

4311/(Set : A)

(3) **4311/(Set : A)**

- (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।

4311/(Set : A)

P. T. O.

(4) **4311/(Set : A)**

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.*

4311/(Set : A)

(5) **4311/(Set : A)**

- (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.

[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) 'अवसर लागत' का अर्थ है : 1
- (अ) अगले वैकल्पिक प्रयोग की लागत
- (ब) वास्तविक लागत
- (स) कुल लागत
- (द) उपरोक्त में से कोई नहीं

4311/(Set : A)

P. T. O.

(7) **4311/(Set : A)**

(iii) जब सीमान्त उत्पादन शून्य होता है, तो कुल उत्पादन होगा :

1

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

When marginal production is zero, then total production will be :

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

(iv) पूर्ण प्रतियोगिता के अन्तर्गत :

1

- (अ) MR वक्र, AR वक्र से नीचे होता है
- (ब) कीमत = औसत आय (AR) = सीमान्त आय (MR)
- (स) AR स्थिर रहता है
- (द) (ब) और (स) दोनों होते हैं

4311/(Set : A)

P. T. O.

(8) **4311/(Set : A)**

Under perfect competition :

(A) MR curve is below AR curve

(B) Price = AR = MR

(C) AR remains constant

(D) Both (B) and (C)

(v) निम्न में कौन **सही** है ?

1

(अ) $TC = TFC \times TVC$

(ब) $TC = TFC \div TVC$

(स) $TC = TFC + TVC$

(द) $TC = TFC - TVC$

Which of the following is **correct** ?

(A) $TC = TFC \times TVC$

(B) $TC = TFC \div TVC$

(C) $TC = TFC + TVC$

(D) $TC = TFC - TVC$

4311/(Set : A)

(9) **4311/(Set : A)**

(vi) भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) की स्थापना किस वर्ष में हुई ? 1

(अ) 1905 में

(ब) 1920 में

(स) 1935 में

(द) 1995 में

In which year the Reserve Bank of India (RBI) was established ?

(A) 1905

(B) 1920

(C) 1935

(D) 1995

(vii) यदि $MPC = 0.8$ है, तो गुणक का मूल्य होगा : 1

(अ) 1 (ब) 2

(स) 4 (द) 5

If $MPC = 0.8$, then the value of multiplier will be :

(A) 1 (B) 2

(C) 4 (D) 5

4311/(Set : A)

P. T. O.

(10) **4311/(Set : A)**

निम्नलिखित कथन **सही** हैं या **गलत**, बताइए :

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

(viii) 'गिफ्फन वस्तुओं' पर माँग का नियम लागू होता है। 1

Law of demand is applicable on 'Giffen goods'.

(ix) दो तटस्थता वक्र एक-दूसरे को काट सकते हैं। 1

Two indifference curve can cut each other.

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

Law of diminishing returns is applicable on agriculture.

(xi) एकाधिकार में कीमत, सीमान्त लागत के समान होती है। 1

Under monopoly, price is equal to marginal cost.

(xii) पूर्ति, स्टॉक से अधिक हो सकती है। 1

Supply can exceed stock.

(xiii) औसत आय वक्र, माँग वक्र भी कहलाता है। 1

AR curve is also called demand curve.

4311/(Set : A)

(11) **4311/(Set : A)**

- (xiv) भुगतान शेष, व्यापार शेष से विस्तृत धारणा है। 1
Balance of payment is broader concept than
balance of trade.
- (xv) सभी राष्ट्रों में स्थिर विनिमय दर पाई जाती है। 1
Fixed exchange rate is found in all
countries.
- (xvi) पेट्रोल का स्टॉक राष्ट्रीय आय में शामिल किया जाता है। 1
Stock of petrol is included in national
income.

[अति-लघूत्तरात्मक प्रश्न]

[**Very Short Answer Type Questions**]

2. अर्थशास्त्र की भौतिक कल्याण सम्बन्धी परिभाषा दीजिए। 2
State the material welfare definition of economics.
3. माँग फलन किसे कहते हैं ? 2
What is demand function ?
4. फर्म के सन्तुलन की शर्तें लिखिए। 2
Write down the conditions for equilibrium of the
firm.

4311/(Set : A)

P. T. O.

(12) **4311/(Set : A)**

5. हस्तांतरण आय के दो उदाहरण दीजिए। 2

Give **two** examples of transfer payment.

6. तृतीयक क्षेत्रक से क्या अभिप्राय है ? 2

What do you understand by tertiary sector ?

7. अल्पाधिकार की परिभाषा दीजिए। 2

Define Oligopoly.

8. लचीली विनिमय दर की परिभाषा दीजिए। 2

Define flexible rate of exchange.

[लघूत्तरात्मक प्रश्न]

[Short Answer Type Questions]

9. दिए गए आँकड़ों की सहायता से (i) कुल बँधी लागत, (ii) कुल परिवर्तनशील लागत, (iii) औसत बँधी लागत तथा (iv) औसत परिवर्तनशील लागत ज्ञात कीजिए : $1 + 1 + 1 + 1 = 4$

उत्पादन (इकाइयाँ)	0	1	2	3	4	5	6
कुल लागत (₹)	40	80	110	126	128	135	140

4311/(Set : A)

(13) **4311/(Set : A)**

Calculate (i) total fixed cost, (ii) total variable cost, (iii) average fixed cost, and (iv) average variable cost with the help of the given data :

Production (Units)	0	1	2	3	4	5	6
Total Cost (₹)	40	80	110	126	128	135	140

10. 'एकाधिकार' तथा 'पूर्ण प्रतियोगिता' में कोई **चार** अन्तर बताइए। 4

State any **four** differences between 'monopoly' and 'perfect competition'.

11. एकाधिकार की परिभाषा दें और इसकी मुख्य विशेषताएँ लिखें। 4

Define monopoly and state its main features.

12. 'मध्यवर्ती' तथा 'अन्तिम वस्तुओं' में अन्तर स्पष्ट करें। 4

Differentiate between 'intermediate' and 'final goods'.

4311/(Set : A)

P. T. O.

(14) **4311/(Set : A)**

13. केन्द्रीय बैंक के किन्हीं **चार** कार्यों का वर्णन करें। 4

Explain any **four** functions of Central Bank.

14. 'स्वतन्त्र निवेश' तथा 'प्रेरित निवेश' में अन्तर स्पष्ट करें। 4

Differentiate between 'autonomous investment' and 'induced investment'.

15. मौद्रिक नीति के मुख्य घटकों का वर्णन करें। 4

Explain the main components of monetary policy.

16. सरकारी बजट का क्या महत्त्व है ? 4

What is the importance of government budget ?

[दीर्घ उत्तरात्मक प्रश्न]

[Long Answer Type Questions]

17. माँग की कीमत लोच की परिभाषा दें। इसको मापने की आनुपातिक विधि की व्याख्या करें। 2 + 4 = 6

Define price elasticity of demand. Explain the proportionate method to measure it.

4311/(Set : A)

(15) **4311/(Set : A)**

अथवा

OR

माँग का नियम क्या है ? यह नियम क्यों लागू होता है ? $2 + 4 = 6$

What is law of demand ? Why does this law operates ?

- 18.** पूर्ण प्रतियोगिता किसे कहते हैं ? पूर्ण प्रतियोगिता में अल्पकालीन स्थिति में फर्म के सन्तुलन की सीमान्त विधि द्वारा व्याख्या करें।

$2 + 4 = 6$

What is perfect competition ? Discuss shortrun equilibrium of the firm in perfect competition by marginal approach.

अथवा

OR

‘पूर्ति में विस्तार’ तथा ‘पूर्ति में वृद्धि’ में रेखाचित्रों की सहायता से अन्तर बताइए।

$3 + 3 = 6$

Distinguish between 'extension of supply' and 'increase in supply' with the help of diagrams.

4311/(Set : A)

P. T. O.

(16) **4311/(Set : A)**

19. राष्ट्रीय आय को मापने की 'व्यय विधि' की व्याख्या कीजिए। 6

Explain the 'expenditure method' of measuring the national income.

अथवा

OR

राष्ट्रीय आय को मापने की 'आय विधि' की व्याख्या करें। 6

Explain 'income method' of calculating national income.



4311/(Set : A)