CLASS: 12th (Sr. Secondary)

Series: SS-April/2021

Roll No.

Code No. 5611

SET: A

अर्थशास्त्र

ECONOMICS

भाग - І

PART - I

(आत्मनिष्ठ प्रश्न)

(Subjective Questions)

ACADEMIC/OPEN

[हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम]

[Hindi and English Medium]

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

समय : 2½ घण्टे]

्र पूर्णांक : 80 (भाग–I : 40, भाग–II : 40)

Time allowed: $2\frac{1}{2}$ hours]

[Maximum Marks : 80 (Part-I: 40, Part-II: 40)

प्रश्न-पत्र दो भागों में विभाजित है : भाग-I (आत्मनिष्ठ) एवं भाग-II (वस्तुनिष्ठ)। परीक्षार्थी को दोनों भागों के प्रश्नों के उत्तर को अपनी उत्तर पुस्तिका में लिखना है। प्रश्न-पत्र का भाग-I परीक्षा आरम्भ होने पर पहले उत्तर-पुस्तिका के साथ दिया जाएगा तथा <u>भाग-II के लिए आखिरी का एक घंटे का समय दिया जाएगा</u> अर्थात् परीक्षा समाप्त होने से एक घंटा पूर्व परीक्षार्थी को भाग-II का प्रश्न-पत्र दिया जाएगा।

भाग–I के प्रश्न-पत्र में कुल 13 प्रश्न एवं भाग–II के प्रश्न-पत्र में कुल 40 प्रश्न हैं।

Question paper is divided into two Parts: Part-I (Subjective type) and Part-II (Objective type). Answer the questions of both parts in your answer-book. Part-I of question paper with answer-book will be provided with starting of Examination and last one hour of Examination will be given for Part-II i.e. question paper of Part-II will be provided before one hour of the end of Examination.

Total questions in question paper of Part-I are 13 and of Part-II are 40.

• कृपया जाँच कर लें कि **भाग-1** के इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **7** तथा प्रश्न **13** हैं।

Please make sure that the printed pages in this question paper of **Part-I** are **7** in number and it contains **13** questions.

5611/(Set : A)/ I P. T. O.

- 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.
- 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 अंक उसके सामने दर्शाये गए हैं।
- (iii) प्रश्न संख्या **1** से **5** तक अति-लघूत्तरात्मक प्रश्न हैं जिनमें प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है। प्रत्येक का उत्तर सामान्यतः **30** शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।
- (iv) प्रश्न संख्या **6** से **10** तक लघूत्तरात्मक प्रश्न हैं जिनमें प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है। प्रत्येक का उत्तर सामान्यतः **60** शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।

- (v) प्रश्न संख्या **11** से **13** तक दीर्घ उत्तरात्मक प्रश्न हैं जिनमें प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है। प्रत्येक का उत्तर सामान्यतः **130** शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।
- (vi) सभी दीर्घ उत्तरात्मक प्रश्नों में आन्तरिक छूट उपलब्ध है। ऐसे प्रश्नों में से आपको केवल **एक ही** प्रश्न करना है।
- (vii) शब्द-सीमा सूत्रों, संख्यात्मक तथा रेखाचित्र वाले प्रश्नों पर लागू नहीं है।

General Instructions:

- (i) All questions are compulsory.
- (ii) Marks of each question are indicated against it.
- (iii) Question Nos. 1 to 5 are very short answer type questions carrying 2 marks each. Answer to these should normally not exceed 30 words each.
- (iv) Question Nos. **6** to **10** are short answer type questions carrying 3 marks each. Answer to these should normally not exceed **60** words each.
- (v) Question Nos. **11** to **13** are long answer type questions carrying 5 marks each. Answer to these should normally not exceed **130** words each.
- (vi) Internal choice is available in all long answer type questions. You have to attempt only **one** of the given choice.
- (vii) Word limit is not applicable to formulae, numericals and diagrammatical questions.

खण्ड – अ

SECTION - A

[अति-लघूत्तरात्मक प्रश्न]

[Very Short Answer Type Questions]

1. अर्थशास्त्र की भौतिक कल्याण सम्बन्धी परिभाषा दीजिए। State the material welfare definition of Economics? 2

5611/(Set : A)/ I P. T. O.

2

2

2

2

3

2. फर्म के सन्तुलन की शर्तें कौन-सी हैं ?

What are the equilibrium conditions of the firm?

- **3.** हस्तान्तरण आय के *दो* उदाहरण दीजिए। Give *two* examples of Transfer Payment.
- 4. प्राथमिक क्षेत्र से क्या अभिप्राय है ? What do you mean by Primary Sector ?
- 5. व्यापारिक बैंकों के किन्हीं *दो* प्राथिमक कार्यों के नाम बताइए।
 State any *two* primary functions of Commercial Banks.

खण्ड – ब SECTION – B [लघूत्तरात्मक प्रश्न] [Short Answer Type Questions]

6. दिए गए आँकड़ों की सहायता से कुल स्थिर लागत तथा औसत परिवर्तनशील लागत ज्ञात कीजिए :

उत्पादन (इकाइयाँ)	0	1	2	3	4	5	6
कुल लागत (रु०)	40	80	110	126	128	135	180

Calculate Total Fixed Cost and Average Variable Cost with the help of given data:

Production (Units)	0	1	2	3	4	5	6
Total Cost (Rs.)	40	80	110	126	128	135	180

3

3

5

- 7. 'एकधिकार' तथा 'पूर्ण प्रतियोगिता' में कोई *तीन* अन्तर बताइए। 3
 State any **three** differences between 'Monopoly' and 'Perfect Competition'.
- 8. 'मध्यवर्ती वस्तुओं' तथा 'अन्तिम वस्तुओं' में अन्तर बताइए। 3
 Differentiate between 'Intermediate Goods' and 'Final Goods'.
- 9. केन्द्रीय बैंक के कोई *तीन* कार्य बताइए। State any **three** functions of Central Bank
- 10. 'भुगतान शेष' तथा 'व्यापार शेष' में अन्तर बताइए।

 Differentiate between 'Balance of Payments' and 'Balance of Trade'.

खण्ड – स SECTION – C [दीर्घ उत्तरात्मक प्रश्न] [Long Answer Type Questions]

11. माँग की कीमत लोच को मापने की आनुपातिक विधि की व्याख्या कीजिए।

Explain the proportionate method of measuring price elasticity of demand.

अथवा

OR

एक उपभोक्ता एक वस्तु की 50 इकाइयाँ 4 रुपये प्रति इकाई खरीदता है। जब इस वस्तु की कीमत 25% गिर जाती है, तो इसकी माँग 100 इकाई हो जाती है। माँग की कीमत लोच ज्ञात करें।

A consumer buys 50 units of a good at Rs. 4 per unit. When its price falls by 25%, its demand rises to 100 units. Find out the price elasticity of demand.

5611/(Set : A)/ I P. T. O.

5611/(Set : A)

12. पूर्ण प्रतियोगिता में अल्पकालीन स्थिति में फर्म के सन्तुलन की सीमान्त विधि द्वारा व्याख्या करें। 5 Discuss short-run equilibrium of the firm in perfect competition by marginal approach.

अथवा OR

रेखाचित्र की सहायता से 'पूर्ति के नियम' की संक्षेप में व्याख्या करें। Explain in brief, the 'Law of Supply' with the help of a diagram.

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

5

Explain the 'Expenditure Method' of measuring National Income.

अथवा

OR

निम्नलिखित आकड़ों की सहायता से बाजार कीमत पर 'शुद्ध राष्ट्रीय उत्पाद' ज्ञात करें

	मदें	रु० करोड़ में
(i)	प्राथमिक क्षेत्र में साधन लागत पर शुद्ध मूल्य वृद्धि	60,000
(ii)	द्वितीयक क्षेत्र में साधन लागत पर शुद्ध मूल्य वृद्धि	40,000
(iii)	तृतीयक क्षेत्र में साधन लागत पर शुद्ध मूल्य वृद्धि	30,000
(iv)	शुद्ध अप्रत्यक्ष कर	20,000
(v)	विदेशों से प्राप्त शुद्ध साधन आय	(-) 5,000
(vi)	स्थिर पूँजी उपभोग अथवा घिसावट	10,000

Calculate Net National Product at market price with the help of the following data:

	Items	Rs. Crores
(i)	Net value added at factor cost in primary sector	60,000
(ii)	Net value added at factor cost in	
	secondary sector	40,000
(iii)	Net value added at factor cost in tertiary sector	30,000
(iv)	Net indirect tax	20,000
(v)	Net factor income from abroad	(-) 5,000
(vi)	Consumption of fixed capital or	
	depreciation	10,000

CLASS: 12th (Sr. Secondary)

Series: SS-April/2021

Roll No.

Code No. 5611

SET: A

अर्थशास्त्र

ECONOMICS

भाग – II

PART - II

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

(Objective Questions)

ACADEMIC/OPEN

[हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम]

[Hindi and English Medium]

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

• कृपया जाँच कर लें कि भाग-II के इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 8 तथा प्रश्न 40 हैं।

Please make sure that the printed pages in this question paper of **Part-II** are **8** in number and it contains **40** questions.

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 :

General Instructions:

(i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

All questions are compulsory.

5611/(Set : A)/ II P. T. O.

(ii) प्रश्न क्रमांक 1 से 40 तक वस्तुनिष्ट (बहुविकल्पीय। रिक्त स्थान की पूर्ति/ सही-गलत) प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है। **सही** उत्तर अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए।

Questions from ${\bf 1}$ to ${\bf 40}$ are objective (Multiple choice/fill in the blanks/true-false) type questions. Each question is of ${\bf 1}$ mark. Write **correct** answer in your answer-book.

निम्नलिखित बहुविकल्पीय प्रश्नों के सही विकल्प चुनिये :

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

1.	(A) (C)	लेखित में से कौन-सा व्यष्टि अर्थशास्त्र का अध्य राष्ट्रीय आय व्यापार चक्र ch of the following is a study of mic National income Trade cycle	(B) (D) croec (B)	समग्र माँग माँग का सिद्धान्त	1
2.	(A) (C)	न' वस्तु की स्थिति में माँग वक्र का ढलान होता धनात्मक OX-अक्ष के समानान्तर ase of 'Giffen' goods, the slope of de Positive Parallel to OX-axis	(B) (D)	ऋणात्मक OY-अक्ष के समानान्तर d curve is : Negative Parallel to OY-axis	1
3.	(A) (C)	' की विचारधारा किसकी वकालत करती है ? मिश्रित अर्थव्यवस्था की मुक्त अर्थव्यवस्था की Keynesian school of thought advoc Mixed economy	(B) (D) cates (B)	अर्थव्यवस्था पर सरकारी नियन्त्रण की उपरोक्त सभी : Government control on economy	1
4.	(C) यदि र	Free economy भीमान्त उपभोग प्रवृति (MPC) = 1 है, तो गुण	(D)	All of these) होगा :	1
	(A) (C)	शून्य दो PC =1, then multiplier (K) will be :	(B) (D)	एक अनन्त	
	(A)	Zero	(B)	One	
	(C)	Two	(D)	Infinity	

(3)

5611/(Set : A)

5. भारतीय रिज़र्व बैंक की स्थापना किस वर्ष में हुई ?

1

(B) 1920 ई० में

(D) 1995 ई॰ में

In which year, the Reserve Bank of India established?

(B) 1920 AD

(D) 1995 AD

6. इनमें से कौन-सा प्रत्यक्ष कर है ?

1

1

(B) बिक्री कर

(D) आय कर

Which of the following is direct tax?

(A) Custom duty

(B) Sales tax

(C) Excise duty

(D) Income tax

7. सही समीकरण चुनिए:

(A) $TR = \frac{AR}{O}$

(]

(B)
$$AR = \frac{MR}{O}$$

(C)
$$MR = \frac{\Delta TR}{\Delta O}$$

(D)
$$AR = TR \times Q$$

Choose the *correct* equation :

(A)
$$TR = \frac{AR}{Q}$$

(B)
$$AR = \frac{MR}{Q}$$

(C)
$$MR = \frac{\Delta TR}{\Delta Q}$$

(D)
$$AR = TR \times Q$$

5611/(Set : A)/ II

P. T. O.

(4)

5611/(Set : A)

8. MC वक्र, AC वक्र को उस स्थिति में काटता है, जब :

1

- (A) AC वक्र नीचे की ओर गिर रहा होता है।
- (B) AC वक्र ऊपर की ओर उठ रहा होता है।
- (C) AC वक्र न्यूनतम होता है।
- (D) इनमें से कोई नहीं

MC curve cuts AC curve, when:

- (A) AC curve is falling.
- (B) AC curve is rising.
- (C) AC curve is minimum.
- (D) None of these

(D) None of these

1

1

9. पूर्ण प्रतियोगिता में फर्म के सन्तुलन की स्थिति होती है, जब

(A) MC = TR

(B) MC = MR

(C) MC = TC

(D) AC = AR

Under perfect competition the firm is in equilibrium, when

(A) MC = TR

(B) MC = MR

(C) MC = TC

(D) AC = AR

10. निम्नलिखित में से दोहरी गणना की समस्या कौन-सी विधि में होती है ?

(A) आय विधि में

(B) व्यय विधि में

(C) उत्पाद विधि में

(D) उपरोक्त सभी में

Which of the following method deals with the problem of double counting?

(A) Income Method

(B) Expenditure Method

(C) Product Method

(D) All of the above

			(5)	5611/(Set : A	۱)
11.	निर्म्ना	लिखित में से कौन-सी गैर-कर प्राप्ति है ?			1
	(A)	उपहार कर	(B)	बिक्री कर	
	(C)	उपहार और ग्रांट	(D)	उपरोक्त सभी	
	Whi	ich of the following is a non-tax	receipt	?	
	(A)	Gift tax	(B)	Sales tax	
	(C)	Gifts and Grants	(D)	All of the above	
12.	भगता	ान सन्तुलन हमेशा होता है :			1
	(A)	प्रतिकूल	(B)	सन्तुलित	
	(C)	अनुकूल	(D)	इनमें से कोई नहीं	
	Bala	ance of payments is always :			
	(A)	Unfavourable	(B)	Balanced	
	(C)	Favourable	(D)	None of these	
		से रिक्त स्थान भरें :	MO	US =	
Fill i	in th	e blanks with appropriate w	ords:		
13.	अर्थश	ास्त्र एकविज्ञान है।		(सामाजिक, वास्तविक)	1
	Fco	nomics is ascier		(social, natural)	
	ECO.	nomics is ascici.	ICC.	(Social, natural)	
14.	तटस्थ	गता वक्र मूल बिन्दु की ओर	होता है।	(उन्नतोदर, नतोदर)	1
	An i	indifference curve is to	the poin	t of origin. <i>(convex, concave)</i>	
15.	मॉग	वक्र के मध्य बिन्दु पर मॉग की कीमत लो	व	होगी। <i>(इकाई, इकाई से अधिक)</i>	1
	Pric	e elasticity of demand at the m	id point	of a straight line demand curve wil	1
	be.			(unitary, more than unitary)	1
16.	पैमाने	के प्रतिफल एकधार	णा है।	(अल्पकालीन, दीर्घकालीन)	1
				(short-run, long-run)	
	Kell	urns to a scale is a co	лисери.	(Short-run, long-run)	

5611/(Set : A)/ II P. T. O.

	(6)	5611/(Set : A)
17.	औसत लागत वक्र होता है।	<i>(एक सीधी रेखा, U-आकार)</i> 1
	Average cost curve is	(a straight line, U-shaped)
18.	औसत आय प्रति इकाई उत्पादन की होती है।	(कीमत, लागत) 1
	Average revenue is per unit of output.	(price, cost)
19.	सामान्य लाभ की अवस्था में।	(TR = TC, TR > TC) 1
	In a situation of normal profits	(TR = TC, TR > TC)
20.	की पूर्ति बेलोचदार होती है। Supply ofis inelastic.	(दूध, कपड़ा) 1
	Supply ofis inelastic.	(milk, cloth)
21.	कीमत विभेदबाजार की अवस्था में सम्भव है।	(एकाधिकार, पूर्ण प्रतियोगिता) 1
	Price discrimination is possible under	market.
	(m	nonopoly, perfect competition)
22.	विश्व महामन्दी का वर्षथा।	(1929, 1942) 1
	Year of world's great depression was	(1929, 1942)
23.	बाजार कीमत पर सकल घरेलू उत्पाद (GDP) = बाजार कीमत पर	शुद्ध घरेलू उत्पाद +।
		(अप्रत्यक्ष कर, घिसावट व्यय) 1
	GDP at market price = NDP at market price +	
		(Indirect taxes, Depreciation)

	(7)	5611/(Set : A)
24.	अवस्था में वस्तुओं के बदले वस्तुओं का विनिमय होता है।	(वस्तु विनिमय, मौद्रिक)
	In system goods are exchanged for goods.	
	(l	parter system, monetary)
25.	भारत में एक रुपये के नोट द्वारा जारी किया जाता है।	
		(रिज़र्व बैंक, केन्द्रीय सरकार) 1
	One rupee note in India is issued by	,
	(Reserve Bank,	Central Government)
26.	जब AS > AD हो, तब अर्थव्यवस्था में वस्तुओं और सेवाओं की होगी।	पूर्ति की प्रवृत्ति उनकी माँग से (अधिक, कम)
	When AS > AD, then supply of goods and services in, than their demand.	the economy tends to be (more, less)
27.	एक अप्रत्यक्ष कर का उदाहरण है।	(उपहार कर, सीमा शुल्क) व
	is an example of indirect tax.	(Gift tax, Excise duty)
28.	जब निर्यात का मूल्य आयात के मूल्य से अधिक होता है, तब व्यापार सन्तु	लन होगा।
		(अनुकूल, प्रतिकूल)
	When value of exports is more than value of imports,	the balance of trade will
	be (fav	ourable, unfavourable)
नेम्नि	तेखित कथन सही हैं या गलत , बताइए :	
State	whether the following statements are true or false :	
29.	पूर्ति, स्टॉक से अधिक हो सकती है।	1
	Supply can exceed stock.	
30.	तटस्थता वक्र पर उपयोगिता समान रहती है।	1
	Utility remains same on an indifference curve.	

P. T. O.

31. सरकारी बजट सरकार के आय और व्यय का अनुमानित आकलन है।

1

1

Government budget is an estimated statement of revenue and expenditure of the government.

32. गुणक का मूल्य = $\frac{1}{1-MPS}$.

Value of multiplier = $\frac{1}{1-MPS}$.

33. वृद्धावस्था पेंशन, राष्ट्रीय आय में शामिल होती है।

1

Old age pension is included in national income.

34. व्यापार शेष तथा भुगतान शेष में अन्तर पाया जाता है।

1

There is difference between Balance of Trade and Balance of Payments.

35. बैंक दर वह दर है जो बैंक सरकार को ऋण देने पर लेते हैं।

1

Bank rate is that rate which is charged by the banks when giving loans to the government.

36. व्यष्टि अर्थशास्त्र तथा समष्टि अर्थशास्त्र में कोई सम्बन्ध *नहीं* है

1

There is **no** relationship between Microeconomics and Macroeconomics.

37. बजट रेखा को सम उत्पाद रेखा भी कहते हैं।

1

Budget line is also known as iso-product line.

38. घटते प्रतिफल का नियम कृषि पर लागू *नहीं* होता है।

1

Law of diminishing returns is **not** applicable on agriculture.

39. एकाधिकार में फर्म तथा उद्योग का अन्तर समाप्त हो जाता है।

1

The difference between Firm and Industry disappears in monopoly.

40. 'सेवा कर' एक अप्रत्यक्ष कर है।

1

'Service tax' is an indirect tax.
