eries SSO

SET-2

कोड नं.
Code No. **58/2**

नं.
l No. | | | | | | | |

परीक्षार्थी कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें ।
Candidates must write the Code on the title page of the answer-book.

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 12 हैं ।
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 29 प्रश्न हैं ।
- **कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।**
- इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है । प्रश्न-पत्र का वितरण पूर्वाह्न में 10.15 बजे किया जाएगा । 10.15 बजे से 10.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।
- Please check that this question paper contains 12 printed pages.
- Code number given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
- Please check that this question paper contains 29 questions.
- **Please write down the Serial Number of the question before attempting it.**
- 15 minute time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 10.15 a.m. From 10.15 a.m. to 10.30 a.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period.

अर्थशास्त्र

ECONOMICS

रित समय : 3 घण्टे
allowed : 3 hours

अधिकतम अंक : 100
Maximum Marks : 100

सामान्य निर्देश :

(i) दोनों खण्डों के **सभी** प्रश्न अनिवार्य हैं ।

(ii) प्रत्येक प्रश्न के निर्धारित अंक उसके सामने दिए गए हैं ।

(iii) प्रश्न संख्या 1 – 3 तथा 15 – 19 अति लघुत्तरात्मक प्रश्न हैं, जिनमें प्रत्येक का 1 अंक है । इनका प्रत्येक का उत्तर **एक वाक्य** में ही अपेक्षित है ।

(iv) प्रश्न संख्या 4 – 8 और 20 – 22 लघुत्तरात्मक प्रश्न हैं, जिनमें प्रत्येक के 3 अंक हैं । प्रत्येक का उत्तर सामान्यतः 60 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए ।

(v) प्रश्न संख्या 9 – 10 और 23 – 25 भी लघुत्तरात्मक प्रश्न हैं, जिनमें प्रत्येक के 4 अंक हैं । प्रत्येक का उत्तर सामान्यतः 70 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए ।

(vi) प्रश्न संख्या 11 – 14 और 26 – 29 दीर्घ उत्तरात्मक प्रश्न हैं, जिनमें प्रत्येक के 6 अंक हैं । प्रत्येक का उत्तर सामान्यतः 100 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए ।

(vii) उत्तर संक्षिप्त तथा तथ्यात्मक होने चाहिए तथा यथासंभव ऊपर दी गई शब्द सीमा के अंतर्गत ही दिए जाने चाहिए ।

General Instructions :

(i) *All questions in both the sections are compulsory.*

(ii) *Marks for questions are indicated against each question.*

(iii) *Questions No. **1 – 3** and **15 – 19** are very short-answer questions carrying 1 mark each. They are required to be answered in one sentence each.*

(iv) *Questions No. **4 – 8** and **20 – 22** are short-answer questions carrying 3 marks each. Answers to them should normally not exceed 60 words each.*

(v) *Questions No. **9 – 10** and **23 – 25** are also short-answer questions carrying 4 marks each. Answers to them should normally not exceed 70 words each.*

(vi) *Questions No. **11 – 14** and **26 – 29** are long-answer questions carrying 6 marks each. Answers to them should normally not exceed 100 words each.*

(vii) *Answers should be brief and to the point and the above word limits should be adhered to as far as possible.*

खण्ड अ

SECTION A

1. यदि सीमांत प्रतिस्थापन दर निरंतर बढ़ रही हो, तो अनधिमान वक्र ऐसा होगा : (सही विकल्प चुनिए) *1*

(अ) नीचे की ओर ढलवाँ उत्तल

(ब) नीचे की ओर ढलवाँ अवतल

(स) नीचे की ओर ढलवाँ सीधी रेखा

(द) ऊपर की ओर ढलवाँ उत्तल

If Marginal Rate of Substitution is increasing throughout, the Indifference Curve will be : (Choose the correct alternative)

(a) Downward sloping convex

(b) Downward sloping concave

(c) Downward sloping straight line

(d) Upward sloping convex

बजट रेखा की परिभाषा दीजिए । *1*

Define budget line.

यदि वस्तु X की कीमत गिरने से, वस्तु Y की माँग बढ़ती है, तो दोनों वस्तुएँ परस्पर ये हैं : (सही विकल्प चुनिए) *1*

(अ) प्रतिस्थापी

(ब) पूरक

(स) संबंधित नहीं

(द) प्रतियोगी

If due to fall in the price of good X, demand for good Y rises, the two goods are : (Choose the correct alternative)

(a) Substitutes

(b) Complements

(c) Not related

(d) Competitive

4. पूर्ति की कीमत लोच के माप के साथ जुड़े 'धन-चिह्न' (plus sign) की तुलना में एक सामान्य वस्तु की माँग की कीमत लोच के माप के साथ जुड़े 'ऋण-चिह्न' (minus sign) का महत्त्व समझाइए । *3*

Explain the significance of 'minus sign' attached to the measure of price elasticity of demand in case of a normal good, as compared to the 'plus sign' attached to the measure of price elasticity of supply.

5. कारण बताते हुए निम्नलिखित तालिका पर आधारित उत्पादन संभावना वक्र के आकार पर टिप्पणी कीजिए : *3*

वस्तु X (इकाई)	वस्तु Y (इकाई)
0	16
1	12
2	8
3	4
4	0

Giving reason comment on the shape of Production Possibilities Curve based on the following schedule :

Good X (units)	Good Y (units)
0	16
1	12
2	8
3	4
4	0

6. भारत के प्रधान मंत्री की विदेशी निवेशकों को "भारत में बनाइए" (Make in India) की अपील का भारत के उत्पादन संभावना वक्र पर क्या प्रभाव पड़ने की संभावना है ? समझाइए ।

अथवा

बेरोज़गारी दूर करने के प्रयत्नों का अर्थव्यवस्था की उत्पादन क्षमता पर क्या प्रभाव पड़ने की संभावना है ? समझाइए । *3*

What is likely to be the impact of "Make in India" appeal to the foreign investors by the Prime Minister of India, on the production possibilities frontier of India ? Explain.

OR

What is likely to be the impact of efforts towards reducing unemployment on the production potential of the economy ? Explain.

'न्यूनतम कीमत' (निम्नतम कीमत निर्धारण) के एक वस्तु के बाज़ार पर क्या प्रभाव पड़ते हैं ? रेखाचित्र का प्रयोग कीजिए । 3

What are the effects of 'price-floor' (minimum price ceiling) on the market of a good ? Use diagram.

: *निम्नलिखित प्रश्न केवल **दृष्टिहीन परीक्षार्थियों** के लिए प्रश्न संख्या 7 के स्थान पर है ।*

te : *The following question is for the **Blind Candidates** only in lieu of Q. No. 7.*

एक वस्तु के बाज़ार पर 'न्यूनतम कीमत' (निम्नतम कीमत निर्धारण) के प्रभाव समझाइए । 3

Explain the effects of 'price-floor' (minimum price ceiling) on the market of a good.

एक अल्पाधिकार बाज़ार में ग़ैर-कीमत प्रतियोगिता का तात्पर्य समझाइए । 3

Explain the implication of non-price competition in an oligopoly market.

जैसे-जैसे एक वस्तु की अधिकाधिक इकाइयों का उत्पादन किया जाता है (अ) औसत अचल लागत और (ब) औसत परिवर्ती लागत का क्या व्यवहार रहता है ?

अथवा

औसत सम्प्राप्ति (आगम) की परिभाषा दीजिए । प्रमाणित कीजिए कि औसत सम्प्राप्ति और कीमत एकसमान होते हैं । 4

What is the behaviour of (a) Average Fixed Cost and (b) Average Variable Cost as more and more units of a good are produced ?

OR

Define Average Revenue. Show that Average Revenue and Price are same.

10. एक उपभोक्ता एक वस्तु पर जिसकी कीमत ₹ 4 प्रति इकाई है, ₹ 100 व्यय करता है । जब इसकी कीमत 25 प्रतिशत कम हो जाती है, तो उपभोक्ता उस वस्तु पर ₹ 75 व्यय करता है । प्रतिशत विधि द्वारा माँग की कीमत लोच का परिकलन कीजिए । 4

A consumer spends ₹ 100 on a good priced at ₹ 4 per unit. When its price falls by 25 percent, the consumer spends ₹ 75 on the good. Calculate the price elasticity of demand by the Percentage method.

11. एक वस्तु का बाज़ार संतुलन में है । वस्तु की आपूर्ति में "वृद्धि" हो जाती है । इस परिवर्तन के कारण होने वाले प्रभावों की शृंखला समझाइए । 6

Market for a good is in equilibrium. The supply of the good "increases". Explain the chain of effects of this change.

12. समझाइए कि यदि संतुलन की शर्तें पूरी न हों तो एक उत्पादक संतुलन में क्यों नहीं होगा । 6

Explain why will a producer not be in equilibrium if the conditions of equilibrium are not met.

13. सीमांत उत्पाद के रूप में परिवर्ती अनुपातों के नियम के विभिन्न चरण क्या हैं ? प्रत्येक चरण का कारण बताइए । रेखाचित्र का उपयोग कीजिए । 6

What are the different phases in the Law of Variable Proportions in terms of marginal product ? Give reason behind each phase. Use diagram.

नोट : *निम्नलिखित प्रश्न केवल **दृष्टिहीन परीक्षार्थियों** के लिए प्रश्न संख्या 13 के स्थान पर है ।*

Note : *The following question is for the **Blind Candidates** only in lieu of Q. No. 13.*

परिवर्ती अनुपातों के नियम के विभिन्न चरणों को एक संख्यात्मक उदाहरण की सहायता से समझाइए । 6

Explain with the help of a numerical example different phases in the Law of Variable Proportions.

एक उपभोक्ता केवल दो वस्तुओं X और Y का उपभोग करता है, दोनों की बाज़ार कीमत ₹ 2 प्रति इकाई है । यदि उपभोक्ता दोनों वस्तुओं का ऐसा संयोग चुनता है जिसमें सीमांत प्रतिस्थापन दर 2 के बराबर है, तो क्या उपभोक्ता संतुलन में है ? क्यों अथवा क्यों नहीं ? ऐसी स्थिति में एक विवेकी उपभोक्ता क्या करेगा ? समझाइए ।

अथवा

एक उपभोक्ता केवल दो वस्तुओं X और Y का उपभोग करता है, जिनकी कीमतें क्रमशः ₹ 5 और ₹ 4 हैं । यदि उपभोक्ता दोनों वस्तुओं का ऐसा संयोग चुनता है जिसमें X की सीमांत उपयोगिता 4 के बराबर और Y की सीमांत उपयोगिता 5 के बराबर है, तो क्या उपभोक्ता संतुलन में है ? क्यों अथवा क्यों नहीं ? ऐसी स्थिति में एक विवेकी उपभोक्ता क्या करेगा ? उपयोगिता विश्लेषण का उपयोग कीजिए । *6*

A consumer consumes only two goods X and Y, both priced at ₹ 2 per unit. If the consumer chooses a combination of the two goods with Marginal Rate of Substitution equal to 2, is the consumer in equilibrium ? Why or why not ? What will a rational consumer do in this situation ? Explain.

OR

A consumer consumes only two goods X and Y whose prices are ₹ 5 and ₹ 4 respectively. If the consumer chooses a combination of the two goods with marginal utility of X equal to 4 and that of Y equal to 5, is the consumer in equilibrium ? Why or why not ? What will a rational consumer do in this situation ? Use utility analysis.

खण्ड ब
SECTION B

15. सरकारी बजट में प्राथमिक घाटा यह होता है : (सही विकल्प चुनिए) *1*

(अ) राजस्व व्यय – राजस्व प्राप्तियाँ

(ब) कुल व्यय – कुल प्राप्तियाँ

(स) राजस्व घाटा – ब्याज भुगतान

(द) राजकोषीय घाटा – ब्याज भुगतान

Primary deficit in a government budget is : (Choose the correct alternative)

(a) Revenue expenditure – Revenue receipts

(b) Total expenditure – Total receipts

(c) Revenue deficit – Interest payments

(d) Fiscal deficit – Interest payments

16. समष्टि अर्थशास्त्र में 'समग्र माँग' से क्या अभिप्राय है ? *1*

What is 'aggregate demand' in macroeconomics ?

17. यदि सीमांत उपभोग प्रवृत्ति = 1, गुणंक का मूल्य यह होगा : (सही विकल्प चुनिए) *1*

(अ) 0

(ब) 1

(स) 0 और 1 के बीच

(द) अनन्त

If MPC = 1, the value of multiplier is : (Choose the correct alternative)

(a) 0

(b) 1

(c) Between 0 and 1

(d) Infinity

8. अन्य बातें पूर्ववत रहने पर, यदि किसी देश में विदेशी मुद्रा की बाज़ार कीमत गिरती है, तो राष्ट्रीय आय : (सही विकल्प चुनिए) *1*

(अ) में वृद्धि होने की संभावना होती है

(ब) में कमी आने की संभावना होती है

(स) वृद्धि होने की और कमी आने की संभावनाएँ होती हैं

(द) पर कोई प्रभाव नहीं होने की संभावना होती है

Other things remaining the same, when in a country the market price of foreign currency falls, national income is likely : (Choose the correct alternative)

(a) to rise

(b) to fall

(c) to rise or to fall

(d) to remain unaffected

. प्रत्यक्ष कर प्रत्यक्ष इसलिए कहलाता है क्योंकि यह सीधे ही इनसे प्राप्त किया जाता है : (सही विकल्प चुनिए) *1*

(अ) उत्पादकों से उत्पादित वस्तुओं पर

(ब) विक्रेताओं से वस्तुएँ बेचने पर

(स) क्रेताओं से वस्तुएँ खरीदने पर

(द) आय कमाने वालों से

Direct tax is called direct because it is collected directly from : (Choose the correct alternative)

(a) The producers on goods produced

(b) The sellers on goods sold

(c) The buyers of goods

(d) The income earners

'विदेशों से उधार' भुगतान संतुलन खाते में कहाँ दर्ज किया जाता है ? कारण बताइए । *3*

Where is 'borrowings from abroad' recorded in the Balance of Payments Accounts ? Give reasons.

21. यदि वास्तविक सकल देशीय उत्पाद ₹ 500 हो और कीमत सूचकांक (आधार = 100) 125 हो, तो मौद्रिक सकल देशीय उत्पाद का परिकलन कीजिए । *3*

If the Real GDP is ₹ 500 and Price Index (base = 100) is 125, calculate the Nominal GDP.

22. स्थिर (नियत) विनिमय दर और लचीली (नम्य) विनिमय दर से क्या अभिप्राय है ?

अथवा

नियंत्रित अस्थायी (प्रबंधित तिरती) विनिमय दर का अर्थ समझाइए । *3*

What are fixed and flexible exchange rates ?

OR

Explain the meaning of Managed Floating Exchange Rate.

23. एक अर्थव्यवस्था संतुलन में है । निम्नलिखित से सीमांत बचत प्रवृत्ति का परिकलन कीजिए : *4*

राष्ट्रीय आय = 1000

स्वायत्त उपभोग = 100

निवेश = 120

An economy is in equilibrium. Calculate the Marginal Propensity to Save from the following :

National Income = 1000

Autonomous Consumption = 100

Investment = 120

24. केन्द्रीय बैंक का "बैंकों का बैंक कार्य" समझाइए ।

अथवा

केन्द्रीय बैंक का "जारीकर्ता बैंक" कार्य समझाइए । *4*

Explain the "Bankers' Bank function" of the central bank.

OR

Explain the "Bank of Issue function" of the central bank.

केन्द्रीय बैंक मुद्रा जारी करता है, फिर भी हम कहते हैं कि वाणिज्य बैंक मुद्रा सृजन करते हैं । समझाइए । वाणिज्य बैंकों द्वारा इस मुद्रा सृजन का राष्ट्रीय आय पर क्या प्रभाव पड़ने की संभावना है ? समझाइए । 4

Currency is issued by the central bank, yet we say that commercial banks create money. Explain. How is this money creation by commercial banks likely to affect the national income ? Explain.

आय असमानताएँ कम करने में सरकार बजटीय नीति का कैसे प्रयोग कर सकती है ? समझाइए । 6

Explain how the government can use the budgetary policy in reducing inequalities in incomes.

कारण बताते हुए समझाइए कि राष्ट्रीय आय का आकलन करते समय निम्नलिखित के साथ कैसा व्यवहार किया जाना चाहिए : 6

(i) एक बैंक को एक फर्म द्वारा ब्याज भुगतान

(ii) एक व्यक्ति को एक बैंक द्वारा ब्याज भुगतान

(iii) एक बैंक को एक व्यक्ति द्वारा ब्याज भुगतान

Giving reason explain how the following should be treated in estimation of national income :

(i) Payment of interest by a firm to a bank

(ii) Payment of interest by a bank to an individual

(iii) Payment of interest by an individual to a bank

'अभावी माँग' से क्या अभिप्राय है ? इसको दूर करने में 'बैंक दर' की भूमिका समझाइए ।

अथवा

'अति माँग' (अधिमाँग) से क्या अभिप्राय है ? इसको दूर करने में 'प्रति पुनर्खरीद दर' की भूमिका समझाइए । 6

What is 'deficient demand' ? Explain the role of 'Bank Rate' in removing it.

OR

What is 'excess demand' ? Explain the role of 'Reverse Repo Rate' in removing it.

29. 'बाज़ार कीमत पर निवल राष्ट्रीय उत्पाद' तथा 'वैयक्तिक आय' का परिकलन कीजिए : 6

		(करोड़ ₹)
(i)	सरकार द्वारा हस्तांतरण भुगतान	7
(ii)	सरकारी अंतिम उपभोग व्यय	50
(iii)	निवल आयात	(–) 10
(iv)	निवल देशीय अचल पूँजी निर्माण	60
(v)	निजी अंतिम उपभोग व्यय	300
(vi)	निजी आय	280
(vii)	विदेशों को निवल कारक आय	(–) 5
(viii)	अंतिम स्टॉक	8
(ix)	आरंभिक स्टॉक	8
(x)	मूल्यह्रास	12
(xi)	निगम कर	60
(xii)	निगमों की प्रतिधारित आय	20

Calculate 'Net National Product at Market Price' and 'Personal Income' :

		(₹ crores)
(i)	Transfer payments by government	7
(ii)	Government final consumption expenditure	50
(iii)	Net imports	(–) 10
(iv)	Net domestic fixed capital formation	60
(v)	Private final consumption expenditure	300
(vi)	Private income	280
(vii)	Net factor income to abroad	(–) 5
(viii)	Closing stock	8
(ix)	Opening stock	8
(x)	Depreciation	12
(xi)	Corporate tax	60
(xii)	Retained earnings of corporations	20