Downloaded From:http://www.cbseportal.com

Series ONS/1

Set 3

कोड नं.
Code No. **58/1/3**

रोल नं.
Roll 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 **16** 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 **30** 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 **16** 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 **30** questions.
- **Please write down the Serial Number of the question before attempting it.**
- 15 minutes 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

निर्धारित समय : 3 घण्टे] *[अधिकतम अंक : 100*

Time allowed : 3 hours] *[Maximum marks : 100*

निर्देश:

1. दोनों खंडों के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

[P.T.O.

Downloaded-From:http://www.cbseportal.com

Downloaded From:http://www.cbseportal.com

2. प्रश्नों के अंक प्रत्येक प्रश्न के सामने दिए गए हैं।

3. प्रश्न सं. 1–5 और 16–20 अतिलघूत्तर प्रश्न हैं। प्रत्येक के लिए 1 अंक निर्धारित है। प्रत्येक का उत्तर एक वाक्य में हो ।

4. प्रश्न सं. 6–8 और 21–23 लघूत्तर प्रश्न हैं जिनमें प्रत्येक के लिए 3 अंक निर्धारित हैं। सामान्यतया प्रत्येक का उत्तर 60 शब्दों से अधिक न हो।

5. प्रश्न सं. 9–11 और 24–26 भी लघूत्तर प्रश्न हैं जिनमें प्रत्येक के लिए 4 अंक निर्धारित हैं। प्रत्येक का उत्तर सामान्यतया 70 शब्दों से अधिक न हो।

6. प्रश्न सं. 12–15 और 27–30 दीर्घउत्तर प्रश्न हैं और उनमें प्रत्येक के लिए 6 अंक निर्धारित हैं। उनमें प्रत्येक का उत्तर सामान्यतया 100 शब्दों से अधिक न हो।

7. उत्तर संक्षिप्त और विषयानुरूप हो तथा यथासंभव उत्तरों के लिए निर्धारित शब्द–सीमा का आवश्यक रूप से पालन किया जाये।

Instructions :

1. *All questions in both the sections are compulsory.*

2. *Marks for questions are indicated against each question.*

3. *Question No. 1-5 and 16-20 are very short answer questions carrying 1 mark each. They are required to be answered in one sentence.*

4. *Question No. 6-8 and 21-23 are short answer questions carrying 3 marks each. Answers to them should not normally exceed 60 words each.*

Downloaded-From:http://www.cbseportal.com

Downloaded From:http://www.cbseportal.com

5. *Question No. 9-11 and 24-26 are also short answer questions carrying 4 marks each. Answers to them should not normally exceed 70 words each.*

6. *Question No. 12-15 and 27-30 are long answer questions carrying 6 marks each. Answers to them should not normally exceed 100 words each.*

7. *Answer should be brief and to the point and the above word limit be adhered to as far as possible.*

खंड अ
SECTION A

1. 'समानुत्पाद' इसकी विशेषता है : (सही विकल्प चुनिए) 1

(a) केवल पूर्ण प्रतियोगिता

(b) केवल पूर्ण अल्पाधिकार

(c) (a) और (b) दोनों

(d) उपरोक्त में कोई नहीं

'Homogenous products' is a characteristic of : (choose the correct alternative)

(a) Perfect competition only

(b) Perfect oligopoly only

(c) Both (a) and (b)

(d) None of the above

Downloaded-From:http://www.cbseportal.com

Downloaded From:http://www.cbseportal.com

2. एक फर्म के उत्पाद की कीमत और माँग के बीच विपरीत संबंध होता है : (सही विकल्प चुनिए) 1

(a) केवल एकाधिकार में

(b) केवल एकाधिकारिक प्रतियोगिता में

(c) एकाधिकार और एकाधिकारिक प्रतियोगिता दोनों में

(d) केवल पूर्ण प्रतियोगिता में

There is inverse relation between price and demand for the product of a firm under : (choose the correct alternative)

(a) Monopoly only

(b) Monopolistic competition only

(c) Both under monopoly and monopolistic competition

(d) Perfect competition only

3. जब औसत लागत बढ़ रही हो तो सीमाँत लागत और औसत लागत में क्या संबंध होता है? 1

What is the relation between marginal cost and average cost when average cost is rising ?

Downloaded-From:http://www.cbseportal.com

Downloaded From:http://www.cbseportal.com

4. मान लीजिए कि एक वस्तु की अधिकाधिक इकाइयाँ बेचने पर कुल सम्प्राप्ति (आगम) स्थिर दर से बढ़ती रहती है। ऐसी स्थिति में सीमाँत सम्प्राप्ति : (सही विकल्प चुनिए) 1

(a) औसत सम्प्राप्ति से अधिक होगी

(b) औसत सम्प्राप्ति के समान होगी

(c) औसत सम्प्राप्ति से कम होगी

(d) बढ़ रही होगी।

Suppose total revenue is rising at a constant rate as more and more units of a commodity are sold, marginal revenue would be : (choose the correct alternative)

(a) Greater than average revenue

(b) Equal to average revenue

(c) Less than average revenue

(d) Rising

5. आपूर्ति में 'कमी' कब होती है? 1

When does 'decrease' in supply take place ?

6. दो वस्तुओं X और Y की कीमत-माँग लोच क्रमशः −2 और −3 है। इनमें से किसकी कीमत-माँग लोच अधिक है और क्यों? 3

Price elasticity of demand of good X is −2 and of good Y is −3. Which of the two goods is more price elastic and why ?

Downloaded-From:http://www.cbseportal.com

Downloaded From:http://www.cbseportal.com

7. अधिकतम कीमत सीमा निर्धारण क्या है? इसके परिणाम समझाइए?

अथवा

यदि बाजार कीमत संतुलन कीमत से कम हो तो इसके कारण होने वाले प्रभावों की शृंखला समझाइए। 3

What is maximum price ceiling ? Explain its implications.

Or

Explain the chain effects, if the prevailing market price is below the equilibrium price.

8. एक उपभोक्ता केवल दो वस्तुओं X और Y का उपभोग करता है। प्रत्येक की सीमाँत उपयोगिता 2 है। X और Y की प्रति इकाई कीमत क्रमशः 1 रु. व 2 रु. है। क्या उपभोक्ता संतुलन में है। उपभोक्ता की आगे प्रतिक्रिया क्या होगी? समझाइए। 3

A consumer consumes only two goods X and Y. Marginal utility of each is 2. The price per unit of X and Y is Re. 1 and Rs. 2 respectively. Is the consumer in equilibrium ? What will be the further reaction of the consumer ? Explain.

9. उत्पादन फलन की परिभाषा दीजिए। अल्पकालीन और दीर्घकालीन उत्पादन फलनों के बीच भेद कीजिए।

अथवा

Downloaded-From:http://www.cbseportal.com

Downloaded From:http://www.cbseportal.com

लागत की परिभाषा दीजिए। अचल और परिवर्ती लागतों के बीच भेद कीजिए। प्रत्येक का एक-एक उदाहरण दीजिए। 4

Define production function. Distinguish between short run and long run production functions.

Or

Define cost. Distinguish between fixed and variable costs. Give one example of each.

10. जब एक वस्तु की कीमत प्रति इकाई 12 रु. से बढ़कर 15 रु. हो जाती है तो उत्पादक 50 प्रतिशत अधिक की आपूर्ति करता है। पूर्ति कीमत लोच क्या है? परिकलन कीजिए। 4

When price of a good rises from Rs. 12 per unit to Rs. 15 per unit the producer supplies 50 per cent more output. What is the price elasticity of supply ? Calculate.

11. एक वस्तु की (क) अपनी कीमत में परिवर्तन तथा (ख) प्रतिस्थापी वस्तु की कीमत में परिवर्तन का वस्तु की माँग पर प्रभाव समझाइए। 4

Explain the effect of (a) change in own price and (b) change in price of substitute on demand of a good.

12. अनधिमान वक्र विश्लेषण में उपभोक्ता संतुलन की शर्तें समझाइए। 6

Explain the conditions of consumer's equilibrium using indifference curve analysis.

Downloaded-From:http://www.cbseportal.com

Downloaded From:http://www.cbseportal.com

13. एक पूर्ण प्रतियोगी बाजार में निम्नलिखित के परिणाम समझाइए : 6

(a) क्रेताओं की बड़ी संख्या

(b) फर्मों को प्रवेश और निकासी की स्वतंत्रता

अथवा

एक अल्पाधिकार बाजार में निम्नलिखित के परिणाम समझाइए :

(a) फर्मों की परस्पर निर्भरता

(b) गैर–कीमत प्रतियोगिता

Explain the implications of the following in a perfectly competitive market :

(a) Large number of buyers

(b) Freedom of entry and exit to firms

OR

Explain the implications of the following in an oligopoly market :

(a) Inter-dependence between firms

(b) Non-price competition

14. यह मान कर कि कोई भी संसाधन सभी वस्तुओं के उत्पादन में एक समान दक्ष नहीं होता, उस वक्र का नाम बताइए जो अर्थव्यवस्था की उत्पादन क्षमता को दिखाता है। कारण बताते हुए इसकी विशेषताएँ बताइए। 6

Assuming that no resource is equally efficient in production of all goods, name the curve which shows production potential of the economy. Explain, giving reasons, its properties.

Downloaded-From:http://www.cbseportal.com

Downloaded From:http://www.cbseportal.com

15. ''आपूर्ति मात्रा में परिवर्तन'' और ''आपूर्ति में परिवर्तन'' के बीच अंतर समझाइए। रेखाचित्र का प्रयोग कीजिए। 6

Explain the distinction betwen "change in quantity supplied" and "change in supply". Use diagram.

नोट : केवल दृष्टि बाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 15 के स्थान पर।

''आपूर्ति मात्रा में परिवर्तन'' और ''आपूर्ति में परिवर्तन'' के बीच अंतर समझाइए। तालिका का प्रयोग कीजिए।

Note : For blind candidates in lieu of Q. No. 15.

Explain the distinction between "change in quantity supplied" and "change in supply". Use schedule.

खंड ब

SECTION B

16. राजकोषीय घाटा इसके समान होता है : (सही विकल्प चुनिए) 1

(a) ब्याज भुगतान

(b) ऋण

(c) ब्याज भुगतान घटा ऋण

(d) ऋण घटा ब्याज भुगतान

Fiscal deficit equals : (choose the correct alternative)

(a) Interest payments

(b) Borrowings

(c) Interest payments less borrowings

(d) Borrowings less interest payments

Downloaded-From:http://www.cbseportal.com

Downloaded From:http://www.cbseportal.com

17. अन्य विदेशी विनिमय लेनदेनों पर निर्भर विदेशी विनिमय लेनदेन यह कहलाते हैं : (सही विकल्प चुनिए) 1

(a) चालू लेन-देन

(b) पूँजीगत लेन-देन

(c) स्वतंत्र लेन-देन

(d) समायोजन हेतु लेन-देन

Foreign exchange transactions dependent on other foreign exchange transactions are called : (choose the correct alternative)

(a) Current account transactions

(b) Capital account transactions

(c) Autonomous transactions

(d) Accommodating transaction

18. स्टॉक की परिभाषा दीजिए। 1

Define stocks.

19. अचल पूँजीगत परिसम्पत्तियों के मूल्यह्रास से अभिप्राय यह है : (सही विकल्प चुनिए) 1

(a) केवल सामान्य घिसाई

(b) केवल प्रत्याशित अप्रचलन

(c) सामान्य घिसाई और प्रत्याशित अप्रचलन

(d) केवल अप्रत्याशित अप्रचलन

Downloaded-From:http://www.cbseportal.com

Downloaded From:http://www.cbseportal.com

Depreciation of fixed capital assets refers to : (choose the correct alternative)

(a) Normal wear and tear

(b) Foreseen obsolescence

(c) Normal wear and tear and foreseen obsolescence

(d) Unforeseen obsolescence

20. सरकारी बजट में राजस्व घाटे से क्या अभिप्राय है? 1

What is revenue deficit in government budget ?

21. सीमाँत उपभोग प्रवृत्ति और औसत उपभोग प्रवृत्ति में भेद कीजिए। एक सांख्यिकीय उदाहरण दीजिए।

अथवा

अधिमाँग को कम करने में कराधान की भूमिका समझाइए। 3

Distinguish between marginal propensity to consume and average propensity to consume. Give a numerical example.

Or

Explain the role of taxation in reducing excess demand.

22. एक अर्थव्यवस्था में 100 करोड़ रु. की निवेश में वृद्धि के कारण राष्ट्रीय आय में 1000 करोड़ रु. की 'वृद्धि' हुई। सीमाँत उपभोग प्रवृत्ति ज्ञात कीजिए। 3

Downloaded-From:http://www.cbseportal.com

Downloaded From:http://www.cbseportal.com

In an economy an increase in investment by Rs. 100 crore led to 'increase' in national income by Rs. 1000 crore. Find marginal propensity to consume.

23. बाजार कीमत पर सकल मूल्य वृद्धि ज्ञात कीजिए :

		(लाख रु.)
(i)	मूल्य ह्रास	20
(ii)	घरेलू बिक्री	200
(iii)	स्टाक में निवल परिवर्त्तन	(−)10
(iv)	निर्यात	10
(v)	एक–उपयोग उत्पादक वस्तुएँ	120

3

Find gross value added at market price :

		(Rs. lacs)
(i)	Depreciation	20
(ii)	Domestic sales	200
(iii)	Net change in stocks	(−)10
(iv)	Exports	10
(v)	Single use producer goods	120

24. मुद्रा का 'मूल्य संचय' कार्य समझाइए। वस्तु विनिमय के कारण उत्पन्न संबंधित समस्या इससे कैसे दूर हुई ?

अथवा

मुद्रा का 'लेखा की इकाई' कार्य समझाइए। वस्तु विनिमय के कारण उत्पन्न संबंधित समस्या इससे कैसे दूर हुई ? 4

Downloaded-From:http://www.cbseportal.com

Downloaded From:http://www.cbseportal.com

Explain the 'store of value' function of money. How has it solved the related problem created by barter ?

Or

Explain the 'unit of account' function of money. How has it solved the related problem created by barter ?

25. समझाइए कि 'मार्जिन आवश्यकताएँ' किस प्रकार ऋण सृजन के नियंत्रण में सहायक होती हैं? 4

Explain how 'margin requirements' are helpful in controlling credit creation?

26. आम जनता के बीच योगाभ्यास लोकप्रिय करने के लिए सरकार खर्चा करती है। इसका सकल घरेलू उत्पाद और कल्याण पर होने वाले प्रभावों का विश्लेषण कीजिए। 4

Government incurs expenditure to popularize yoga among the masses. Analyse its impact on gross domestic product and welfare of the people.

27. (a) भुगतान संतुलन लेखा के किस उपलेखा में और किस पक्ष पर भारत में किया गया विदेशी निवेश दर्ज किया जाएगा ? कारण दीजिए।

(b) भारत में विदेशी निवेश का विनिमय दर पर क्या प्रभाव पड़ेगा ? समझाइए। 3, 3

Downloaded-From:http://www.cbseportal.com

Downloaded From:http://www.cbseportal.com

(a) In which sub-account and on which side of balance of payments account will foreign investments in India be recorded ? Give reasons.

(b) What will be the effect of foreign investments in India on exchange rate ? Explain.

28. सरकारी बजट क्या है? समझाइए कर और आर्थिक सहायता का संसाधनों के वितरण पर प्रभाव डालने के लिए कैसे प्रयोग किया जा सकता है।

अथवा

सरकारी बजट में राजस्व प्राप्ति से क्या अभिप्राय है। समझाइए कि सरकारी बजट का अर्थव्यवस्था में कीमत स्थिरता लाने में किस प्रकार प्रयोग किया जा सकता है। 6

What is government budget ? Explain how taxes and subsidies can be used to influence allocation of resources.

Or

Define revenue receipts in a government budget. Explain how government budget can be used to bring in price stability in the economy.

Downloaded-From:http://www.cbseportal.com

Downloaded From:http://www.cbseportal.com

29. 'बाजार कीमत पर निवल राष्ट्रीय उत्पाद' और 'वैयक्तिक प्रयोज्य आय' ज्ञात कीजिए :

		(करोड़ रु.)
(i)	वैयक्तिक कर	200
(ii)	मजदूरी तथा वेतन	1200
(iii)	अवितरित लाभ	50
(iv)	किराया	300
(v)	निगम कर	200
(vi)	निजी आय	2000
(vii)	ब्याज	400
(viii)	निवल अप्रत्यक्ष कर	300
(ix)	विदेशों को निवल कारक आय	20
(x)	लाभ	500
(xi)	नियोजकों द्वारा सामाजिक सुरक्षा अंशदान	250

4,2

Find net national product at market price and personal disposable income :

		(Rs. crores)
(i)	Personal taxes	200
(ii)	Wage and salaries	1200
(iii)	Undistributed profit	50

Downloaded-From:http://www.cbseportal.com

Downloaded From:http://www.cbseportal.com

(iv)	Rent	300
(v)	Corporation tax	200
(vi)	Private income	2000
(vii)	Interest	400
(viii)	Net indirect tax	300
(ix)	Net factor income to abroad	20
(x)	Profit	500
(xi)	Social security contributions by employers	250

30. उपभोग वक्र से बचत वक्र प्राप्त कीजिए और इस प्रक्रिया में लिए जाने वाले चरण बताइए। रेखाचित्र का प्रयोग कीजिए। 6

Given consumption curve, derive saving curve and state the steps taken in the process of derivation. Use diagram.

नोट : केवल दृष्टिहीन विद्यार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 30 के स्थान पर।

उपभोग फलन के घटक समझाइए। उपभोग फलन से बचत फलन प्राप्त कीजिए।

Note : For Blind Candidates in lieu of Q. No. 30.

Explain the components of consumption function. Derive saving function from consumption function.

Downloaded-From:http://www.cbseportal.com