XII / 16/3/2011

Series SOS/2

Code No. 58/2/3 कोड नं.

Roll No.	V Pages			
रोल नं.				
11/1 10	 and the second section is a	Salara Salara S	- 4717	

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

- Please check that this question paper contains 11 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 32 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 script during this period.
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 11 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 32 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 ।

ECONOMICS अर्थशास्त्र

Time allowed: 3 hours

Maximum Marks: 100

निर्धारित समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

General Instructions:

- (i) All questions in both the sections are compulsory.
- (ii) Marks for questions are indicated against each.
- (iii) Questions No. 1-5 and 17-21 are very short-answer questions carrying 1 mark each. They are required to be answered in one sentence each.
- (iv) Questions No. 6-10 and 22-26 are short-answer questions carrying 3 marks each. Answers to them should normally not exceed 60 words each.
- (v) Questions No. 11 13 and 27 29 are also short-answer questions carrying 4 marks each. Answers to them should normally not exceed 70 words each.
- (vi) Questions No. 14 16 and 30 32 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.

सामान्य निर्देश :

- (i) दोनों खण्डों के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (ii) प्रत्येक प्रश्न के निर्धारित अंक उसके सामने दिए गए हैं 1
- (iii) प्रश्न संख्या **1 5** तथा **17 21** अति लघूत्तरात्मक प्रश्न हैं, जिनमें प्रत्येक का **1** अंक है। इनका उत्तर केवल **एक वाक्य** में ही अपेक्षित है।
- (iv) प्रश्न संख्या **6 10** और **22 26** लघूतरात्मक प्रश्न हैं, जिनमें प्रत्येक के **3** अंक हैं । प्रत्येक का उत्तर सामान्यतः **60** शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए ।
- (v) प्रश्न संख्या **11 13** और **27 29** भी लघूत्तरात्मक प्रश्न हैं, जिनमें प्रत्येक के **4** अंक हैं । प्रत्येक का उत्तर सामान्यतः **70** शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए ।
- (vi) प्रश्न संख्या 14 16 और 30 32 व्याख्यात्मक उत्तर वाले 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 सीमा के अंतर्गत ही दिए जाने चाहिए।

SECTION A

खण्ड अ

'अवसर लागत' से क्या अभिप्राय है ? 2. Give meaning of "Change in quantity supplied". "पूर्ती मात्रा में परिवर्तन' का अर्थ बताइए । 3. Define 'Revenue'. 'संप्राप्ति' की परिभाषा दीजिए ।	
"पूर्ती मात्रा में परिवर्तन" का अर्थ बताइए । 3. Define 'Revenue'.	
	1
	1
4. What is market equilibrium ? बाज़ार संतुलन से क्या अभिप्राय है ?	1
5. Define market demand. बाज़ार माँग की परिभाषा दीजिए ।	1
6. Giving examples, distinguish between fixed cost and variable cost active देते हुए स्थिर लागत और परिवर्ती लागत के बीच अंतर बताइए ।	st. <i>3</i>
7. A consumer buys 9 units of a good at a price of ₹ 11 per unit price falls to ₹ 9 per unit the consumer buys 11 units. Usi expenditure approach, what will you say about price elastidemand of the good?	ng the
एक उपभोक्ता एक वस्तु की ₹ 11 प्रति इकाई कीमत पर 9 इकाइयाँ खरीदता है । उ गिर कर ₹ 9 प्रति इकाई हो जाती है तो वह 11 इकाइयाँ खरीदता है । व्यय विधि पर आप वस्तु की माँग की कीमत लोच के बारे में क्या कहेंगे ?	ाब कीमत के आधार

8. Explain the implication of the feature 'freedom of entry and exit to firms' under perfect competition.

OR

3

3

3

3

3

4

Explain the implication of the feature 'large number of sellers' under perfect competition.

पूर्ण प्रतियोगिता के अन्तर्गत 'फ़र्मों को प्रवेश और निकास की स्वतंत्रता' की विशेषता का परिणाम समझाइए ।

अथवा

पूर्ण प्रतियोगिता के अन्तर्गत 'विक्रेताओं की बड़ी संख्या' की विशेषता का परिणाम समझाइए ।

- **9.** Explain how a production possibility curve is affected when resources are inefficiently employed in an economy.
 - यदि अर्थव्यवस्था में संसाधन दक्षता से कार्य न कर रहे हों तो उत्पादन संभावता वक्र पर क्या प्रभाव पड़ता है ? समझाइए ।
- 10. Draw Total Revenue Curve and Marginal Revenue Curve of a firm which is free to sell any quantity of the good at a given price. Explain. एक फ़र्म दी गई कीमत पर वस्तु की कितनी भी मात्रा बेचने के लिए स्वतंत्र है। इसका कुल संप्राप्ति वक्र और सीमांत संप्राप्ति वक्र खींचिए। समझाइए।
- Note: The following question is for the Blind Candidates only, in lieu of Q. No. 10.
- नोट: निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिहीन परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 10 के स्थान पर है।

 Explain the relation between Total Revenue and Marginal Revenue of a firm which is free to sell any quantity it likes at a given price.

एक फ़र्म दी गई कीमत पर वस्तु की कितनी भी मात्रा बेचने के लिए स्वतंत्र है । फ़र्म की कुल संप्राप्ति और सीमांत संप्राप्ति के बीच सम्बन्ध समझाइए ।

11. What is 'marginal utility' ? Explain the law of diminishing marginal utility with the help of a utility schedule.

'सीमांत उपयोगिता' से क्या अभिप्राय है ? एक उपयोगिता अनुसूची की सहायता से हासमान सीमांत उपयोगिता नियम समझाइए ।

4

12. Explain how a fall in prices of the related goods affects the demand for the given good. Give example.

4

सम्बन्धित वस्तुओं की कीमतें कम होने से दी गई वस्तु की माँग पर क्या प्रभाव पड़ता है ? समझाइए और उदाहरण दीजिए ।

13. What is a supply schedule? Explain how does change in technology of producing a good affect the supply of that good.

4

OR

Define supply curve. How does fall in price of an input affect the supply of the good using that input?

4

पूर्ति तालिका क्या है ? प्रौद्योगिकी में परिवर्तन का किसी वस्तु की पूर्ति पर क्या प्रभाव पड़ता है ? समझाइए ।

अथवा

पूर्ति वक्र की परिभाषा दीजिए । एक आगत की कीमत गिरने का उस आगत को प्रयोग में ला रही वस्तु की पूर्ति पर क्या प्रभाव पड़ता है ? समझाइए ।

14. Giving reason, explain the behaviour of total product under the Law of Variable Proportions. Use diagram.

6

परिवर्ती अनुपातों के नियम के अन्तर्गत कुल उत्पाद का व्यवहार कारण देते हुए समझाइए । रेखाचित्र का प्रयोग कीजिए ।

Note: The following question is for the **Blind Candidates** only, in lieu of Q. No. 14.

नोट: निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिहीन परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 14 के स्थान पर है। Giving reason, explain the behaviour of total product under the law of variable proportions. Use a schedule.

6

परिवर्ती अनुपातों के नियम के अन्तर्गत कुल उत्पाद का व्यवहार कारण देते हुए समझाइए । अनुसूची का प्रयोग कीजिए ।

P.T.O.

15. Explain three properties of indifference curves. अनिधमान वक्रों की तीन विशेषताएँ समझाइए ।

6

6

16. Market for a good is in equilibrium. Supply of the good 'decreases'. Explain the chain of effects of this change. Use diagram.

OR

Distinguish between 'cooperative' and 'non-cooperative' oligopoly. Explain the following features of oligopoly:

6

- (i) Barriers to the entry of firms
- (ii) Non-price competition

एक वस्तु का बाज़ार संतुलन में है । वस्तु की पूर्ति में 'कमी' आती है । इस परिवर्तन के कारण पड़ने वाले प्रभावों की शृंखला समझाइए । रेखाचित्र का प्रयोग कीजिए ।

अथवा

'सहयोगी' और 'ग़ैर-सहयोगी' अल्पाधिकार के बीच अंतर बताइए । अल्पाधिकार की निम्नलिखित विशेषताएँ समझाइए :

- (i) फ़र्मों के प्रवेश में रुकावटें
- (ii) ग़ैर-कीमत प्रतियोगिता
- **Note:** The following question is for the **Blind Candidates** only, in lieu of Q. No. 16.
- नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल **दृष्टिहीन परीक्षार्थियों** के लिए प्रश्न संख्या 16 के स्थान पर है।

Market for a good is in equilibrium. Supply of the good 'decreases'. Explain the chain of effects of this change. Use numerical example.

6

एक वस्तु का बाज़ार संतुलन में है । वस्तु की पूर्ति में 'कमी' आती है । इस परिवर्तन के कारण पड़ने वाले प्रभावों की शृंखला समझाइए । संख्यात्मक उदाहरण दीजिए ।

SECTION B

खण्ड ब

17.	What are demand deposits?	1
	माँग जमाओं से क्या अभिप्राय है ?	
18.	What is balance of payments ?	1
	भुगतान संतुलन से क्या अभिप्राय है ?	
19.	Define 'capital goods'.	1
	'पूँजीगत वस्तुओं' की परिभाषा दीजिए ।	
20.	Define 'real' gross domestic product.	1
	'वास्तविक' सकल घरेलू उत्पाद की परिभाषा दीजिए ।	
21.	Define Legal Reserve Ratio.	1
	वैध आरक्षित निधि अनुपात की परिभाषा दीजिए ।	
22.	Distinguish between autonomous and accommodating transactions in the balance of payments.	3
	भुगतान संतुलन में स्वायत्त (स्वतंत्र) और समंजन (समायोजन) लेनदेनों के बीच अंतर बताइए ।	
23.	Explain with the help of examples, the distinction between direct tax and indirect tax.	3
	उदाहरणों की सहायता से प्रत्यक्ष कर और अप्रत्यक्ष कर में अन्तर समझाइए ।	
24.	An economy is in equilibrium. Its national income is ₹ 5,000 and autonomous consumption expenditure is ₹ 500. What is the total	
	consumption expenditure if marginal propensity to consume is 0.7 ?	3
	एक अर्थव्यवस्था संतुलन में है। इसकी राष्ट्रीय आय ₹ 5,000 है और स्वतंत्र उपभोग व्यय ₹ 500 है। यदि सीमांत उपभोग प्रवृत्ति 0.7 हो, तो कुल उपभोग व्यय कितना होगा ?	

When price of a foreign currency rises its supply also rises. Explain, 25. 3 why. OR When price of a foreign currency falls its demand rises. Explain, why. 3 जब विदेशी मुद्रा की कीमत बढ़ जाती है तो इसकी पूर्ति भी बढ़ जाती है। समझाइए, ऐसा क्यों । अथवा जब विदेशी मुद्रा की कीमत कम हो जाती है तो इसकी माँग बढ़ जाती है । समझाइए, क्यों । Explain how 'externalities' are a limitation of taking gross domestic 26. 3 product as an index of welfare. समझाइए कि किस प्रकार 'बाहरी प्रभाव' सकल घरेलू उत्पाद को कल्याण का सूचक मानने में एक सीमा है। Explain the 'economic stability' objective of a government budget. 4 27. OR Explain the 'allocation of resources' objective of a government budget. 4 सरकारी बजट का 'आर्थिक स्थिरता' उद्देश्य समझाइए ।

अथवा

सरकारी बजट का 'संसाधनों का आबंटन' उद्देश्य समझाइए ।

28. From the following data about a government budget find (a) revenue deficit, (b) fiscal deficit and (c) primary deficit:

		(₹ arab)
(i)	Plan capital expenditure	120
(ii)	Revenue expenditure	100
(iii)	Non-plan capital expenditure	80
(iv)	Revenue receipts	70
(v)	Capital receipts net of borrowing	140
(vi)	Interest payments	30

सरकारी बजट के बारे में निम्नलिखित आँकड़ों से (क) राजस्व घाटा, (ख) राजकोषीय घाटा और (ग) प्राथमिक घाटा ज्ञात कीजिए :

		(₹ अरब)
(i)	योजनागत पूँजीगत व्यय	120
(ii)	राजस्व व्यय	100
(iii)	ग़ैर-योजनागत पूँजीगत व्यय	80
(iv)	राजस्व प्राप्तियाँ	70
(v)	उधार छोड़कर पूँजीगत प्राप्तियाँ	140
(vi)	ब्याज भुगतान	30

29. Giving reasons, explain the treatment assigned to the following while estimating national income:

- (i) Contribution to provident fund by the employers
- (ii) Free dress provided to nurses by the hospital कारण बताते हुए समझाइए कि राष्ट्रीय आय का आकलन करते समय निम्नलिखित के साथ क्या व्यवहार किया जाता है :
- (i) नियोजकों द्वारा भविष्य निधि में अंशदान
- (ii) अस्पताल द्वारा नर्सों को मुफ़्त वर्दी

4

30.		ain the role of the following in co	rrecting deficient demand in an	6
	(i)	Government expenditure		
	(ii)	Legal reserve		
		OR		
		ain the role of the following in comy:	orrecting inflationary gap in an	6
	(i)	Open market operations		
	(ii)	Government expenditure		
	एक 3 (i)	पर्वव्यवस्था में अभावी माँग दूर करने में निम्निर्व सरकारी व्यय	नखित की भूमिका समझाइए :	
	(ii)	वैध आरक्षित निधि		
		अथवा		
एक अर्थव्यवस्था में स्फीतिकारी अंतर दूर करने में निम्नलिखित की भूमिका समझाइए :				
	(i)	खुली बाज़ार कार्रवाई		
	(ii)	सरकारी व्यय		
31.	How	do commercial banks create credit	?	6
	व्यावसा	यिक बैंक साख निर्माण कैसे करते हैं ?		
32.		ılate 'Net Domestic Product at I osable Income':	Factor Cost' and 'Net National	6
			(₹ crore)	
	(i)	Net factor income to abroad	30	
	(ii)	Sales	2000	
	(iii)	Subsidies	20	
	(iv)	Consumption of fixed capital	50	
	(v)	Net current transfers to abroad	(–) 10	
	(vi)	Closing stocks	100	
	(vii)	Opening stocks	200	
	(viii)	Intermediate costs	1000	
	(ix)	Indirect tax	150	
经过来的债务设备。				

'कारक (साधन) लागत पर निवल देशीय (घरेलू) उत्पाद' और 'निवल राष्ट्रीय प्रयोज्य आय' ज्ञात कीजिए :

		(₹ करोड़)
(i)	विदेशों को निवल कारक (साधन) आय	30
(ii)	बिक्री	2000
(iii)	आर्थिक सहायता	20
(iv)	अचल पूँजी का उपभोग	50
(v)	विदेशों को निवल चालू (पूँजीतर) हस्तांतरण	(-) 10
(vi)	अंतिम स्टॉक	100
(vii)	आरम्भिक स्टॉक	200
(viii)	मध्यवर्ती लागत	1000
(ix)	अप्रत्यक्ष कर	150