SET-2

Series GBM/2

कोड नं. Code No. 58/2/2

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 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 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 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 30 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

निर्धारित समय : 3 घण्टे अधिकतम अंक : 100

Time allowed: 3 hours 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 5** तथा **16 20** अति लघु-उत्तरीय प्रश्न हैं, जिनमें प्रत्येक का **1** अंक है। इनका प्रत्येक का उत्तर **एक वाक्य** में ही अपेक्षित है।
- (iv) प्रश्न संख्या 6 8 और 21 23 लघु-उत्तरीय प्रश्न हैं, जिनमें प्रत्येक के 3 अंक हैं। प्रत्येक का उत्तर सामान्यतः 60 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।
- (v) प्रश्न संख्या **9 11** और **24 26** भी लघु-उत्तरीय प्रश्न हैं, जिनमें प्रत्येक के **4** अंक हैं । प्रत्येक का उत्तर सामान्यतः **70** शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए ।
- (vi) प्रश्न संख्या 12 15 और 27 30 दीर्घ-उत्तरीय 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 5 and 16 20 are very short-answer questions carrying 1 mark each. They are required to be answered in one sentence each.
- (iv) Questions No. 6 8 and 21 23 are short-answer questions carrying 3 marks each. Answers to them should normally not exceed 60 words each.
- (v) Questions No. 9 11 and 24 26 are also short-answer questions carrying 4 marks each. Answers to them should normally not exceed 70 words each.
- (vi) Questions No. 12 15 and 27 30 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.	फर्म व	निमत स्वीकारक होती है	1
	(अ)	पूर्ण प्रतियोगिता के अन्तर्गत	
	(ब)	अल्पाधिकार के अन्तर्गत	
	(स)	एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता के अन्तर्गत	
	(द)	एकाधिकार के अन्तर्गत	
	A fir	m is a price taker under	
	(a)	Perfect competition	
	(b)	Oligopoly	
	(c)	Monopolistic competition	
	(d)	Monopoly	
2.	जब सं	ीमांत उपयोगिता शून्य होती है, तो कुल उपयोगिता	1
	(अ)	शून्य होती है	
	(ब)	न्यूनतम होती है	
	(स)	अधिकतम होती है	
	(द)	नकारात्मक होती है	
	Whe	n marginal utility is zero, total utility is	
	(a)	zero	
	(b)	minimum	
	(c)	maximum	
	(d)	negative	
3.		स्तु पर किया गया व्यय उसकी कीमत में परिवर्तन की दिशा से विपरीत दिशा में केवल	
	तब ब	दलेगा जब उसकी माँग	1
	(अ)	लोचदार हो	
	(ब)	बेलोचदार हो	
	(स)	पूर्णतया बेलोचदार हो	
	(द)	इकाई लोचदार हो	

		expenditure on a good would change in the opposite direction as the	
	_	changes only when demand is	
	(a) (b)	elastic inelastic	
	(c)	perfectly inelastic	
	(d)	unitary elastic	
4.	इसके	अन्तर्गत केवल कुछ विक्रेता होते हैं	1
		पूर्ण प्रतियोगिता	
	(ब)	एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता	
	(स)	एकाधिकार	
	(द)	अल्पाधिकार	
	Ther	re are only a few sellers under	
	(a)	Perfect competition	
	(b)	Monopolistic competition	
	(c)	Monopoly	
	(d)	Oligopoly	
5.	माँग व	हा नियम बता इए ।	1
	State	e the law of demand.	
6.	ऐसे क	जोई तीन कारक बताइए जिनके कारण माँग वक्र दायीं ओर खिसक सकता है।	3
.		any three factors that can cause a rightward shift of demand curve.	0
_			_
7.	•	दाहरण की सहायता से अवसर लागत का अर्थ समझाइए।	3
	Expl	ain the meaning of opportunity cost with the help of an example.	
8.	उत्पाद	न संभावना वक्र मूल-बिन्दु की ओर अवतल क्यों होता है ? समझाइए ।	3
		अथवा	
	आर्थि	क समस्या क्यों उत्पन्न होती है ? समझाइए ।	3

58/2/2 4

Why is a Production Possibility Curve concave to the origin? Explain.

OR.

Why does an economic problem arise? Explain.

9. सीमान्त प्रतिस्थापन दर का अर्थ समझाइए । एक वस्तु को दूसरे के लिए प्रतिस्थापित करने पर यह क्यों घटती है ? समझाइए ।

अथवा

बजट रेखा का अर्थ समझाइए। इसमें किस कारण से परिवर्तन हो सकता है ? समझाइए। Explain the meaning of marginal rate of substitution. Why does it diminish as one good is substituted for the other? Explain.

4

4

4

4

OR

Explain the meaning of budget line. What can cause a change in it? Explain.

10. परिवर्ती अनुपातों के नियम में सीमांत उत्पाद के व्यवहार के विभिन्न चरणों को बताइए । इन्हें एक रेखाचित्र में भी दिखाइए ।

State the different phases in the behaviour of marginal product in the law of variable proportions. Also, show the same in a diagram.

नोट: निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिहीन परीक्षार्थियों के लिए, प्रश्न संख्या 10 के स्थान पर है।

Note: The following question is for the Blind Candidates only, in lieu of Q. No. 10.

परिवर्ती अनुपातों के नियम में सीमांत उत्पाद के व्यवहार के विभिन्न चरणों को समझाइए।

Explain the different phases in the behaviour of marginal product in the law of variable proportions.

11. एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता की "उत्पाद विभेद" विशेषता के निहितार्थों की व्याख्या कीजिए। Explain the implications of the "product differentiation" feature of

monopolistic competition.

- 12. यदि X की कीमत 10 प्रतिशत घटती है, तो इसकी माँग में 100 से 120 इकाइयों की वृद्धि होती है। इसकी कीमत में 10 प्रतिशत वृद्धि होने के कारण माँग कितने प्रतिशत घटेगी?

 Due to 10 percent fall in the price of X, its demand rises from 100 units to 120 units. How much percentage will its demand fall due to 10 percent rise in its price?
- 13. उच्चतम कीमत सीमा और न्यूनतम कीमत सीमा के अर्थ और निहितार्थ समझाइए।

अथवा

बताइए कि निम्नलिखित कथन सही हैं या ग़लत । अपने उत्तर के लिए कारण दीजिए :

- (i) जब संतुलन कीमत बाज़ार कीमत से अधिक होती है, तो बाज़ार में पूर्ति आधिक्य होगा ।
- (ii) X और Y पूरक वस्तुएँ हैं। Y की कीमत कम होने से X की कीमत बढ़ेगी। Explain the meaning and implications of maximum price ceiling and minimum price ceiling.

OR.

State whether the following statements are true or false. Give reasons for your answer:

- (i) When equilibrium price is greater than market price there will be excess supply in the market.
- (ii) X and Y are complementary goods. A fall in the price of Y will result in a rise in the price of X.
- 14. एक संख्यात्मक उदाहरण की सहायता से उत्पादक के संतुलन की शर्तों की व्याख्या कीजिए । सीमांत लागत और सीमांत सम्प्राप्ति (आगम) विधि का प्रयोग कीजिए ।

Explain the conditions of producer's equilibrium with the help of a numerical example. Use marginal cost and marginal revenue approach.

15. निम्नलिखित तालिका को पूरा कीजिए:

उत्पादन	सीमान्त	औसत परिवर्ती	कुल लागत	औसत स्थिर
इकाइयाँ	लागत ₹	लागत ₹	₹	लागत ₹
1	60		120	•••••
2	•••••	*********	174	•••••
3	•••••	54		•••••
4	54	*********		15
5		57	345	

58/2/2

6

6

6

6

6

Complete the following table:

Output Marginal		Average Variable	Total	Average
Units	Cost ₹	Cost ₹	Cost ₹	Fixed Cost ₹
1	60	•••••	120	•••••
2			174	•••••
3	•••••	54	•••••	•••••
4	54	•••••		15
5		57	345	•••••

खण्ड ब SECTION B

1

1

1

P.T.O.

व्यापार घाटा का क्या अर्थ होता है ? 16. What is meant by trade deficit? पँजीगत प्राप्तियाँ क्या होती हैं ? 17. What are capital receipts? पनर्खरीद दर वह दर है जिस पर 18. वाणिज्यिक बैंक केन्द्रीय बैंक से सरकारी प्रतिभृतियाँ खरीदते हैं। (अ) वाणिज्यिक बैंक केन्दीय बैंक से ऋण ले सकते हैं। (ब) वाणिज्यिक बैंक अपनी जमाएँ केन्दीय बैंक के पास रख सकते हैं। (स) वाणिज्यिक बैंकों द्वारा अल्पावधि के लिए ऋण दिए जाते हैं। (द) Repo rate is the rate at which commercial banks purchase government securities from the (a) central bank commercial banks can take loans from the central bank (b)

short-term loans are given by commercial banks

commercial banks can keep their deposits with the central bank

(c)

(d)

19.	अल्प-	ोज़गार संतुलन का अर्थ बताइए ।	1
	Give	the meaning of under-employment equilibrium.	
20.	जब स	मग्र माँग समग्र पूर्ति से अधिक होती है, तो स्टॉक	1
	(अ)	घटते हैं	
	(ब)	बढ़ते हैं	
	(स)	परिवर्तित नहीं होते हैं	
	(द)	पहले घटते हैं, फिर बढ़ते हैं	
	When	aggregate demand is greater than aggregate supply, inventories	
	(a)	fall	
	(b)	rise	
	(c)	do not change	
	(d)	first fall, then rise	
21.	कारण कीजिए	बताते हुए निम्नलिखित को राजस्व प्राप्तियों और पूँजीगत प्राप्तियों में वर्गीकृत :	3
	(i)	ऋणों की वसूली	
	(ii)	सार्वजिनक क्षेत्र के उद्यमों के लाभ	
	(iii)	ऋण	
	Givir recei	ng reasons, classify the following into revenue receipts and capital ots:	
	(i)	Recovery of loans	
	(ii)	Profits of public sector undertakings	
	(iii)	Borrowings	
22.	देशीय	उत्पाद और राष्ट्रीय उत्पाद में भेद कीजिए ।	3
	Disti	nguish between domestic product and national product.	

8

मुद्रा के कोई तीन कार्य बताइए। 23. 3 अथवा मुद्रा की परिभाषा दीजिए । इसके घटकों की सूची बनाइए । 3 State any three functions of money. OR. Define money. List its components. एक अर्थव्यवस्था संतुलन में है । निम्नलिखित आँकडों से निवेश व्यय का परिकलन 24. कीजिए: 4 सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति = 0.9 (i) स्वायत्त उपभोग = 200 (ii) आय का स्तt = 10000(iii) An economy is in equilibrium. From the following data calculate investment expenditure: Marginal propensity to consume = 0.9(i) (ii) Autonomous consumption = 200Level of income = 10000(iii) वाणिज्यिक बैंकों का मुद्रा सृजन कार्य समझाइए । 25. 4 अथवा केन्द्रीय बैंक की ऋण नियंत्रण की "आरक्षित आवश्यकताओं में अंतर करके" विधि समझाइए । 4 Explain money creation function of commercial banks. OR.

Explain the "varying reserve requirements" method of credit control by

the central bank.

26. समझाइए कि किस प्रकार सरकारी बजट अर्थव्यवस्था में संसाधनों के प्रभावी आबंटन में उपयोगी हो सकता है।

ation

Explain how can government budget be useful in influencing allocation of resources in an economy.

27. किसी अर्थव्यवस्था में निवेश 1,100 बढ़ता है और इसके परिणामस्वरूप आय 5,500 बढ़ती है। यदि सीमांत बचत प्रवृत्ति 25 प्रतिशत होती, तो आय में कितनी वृद्धि होती ?

6

4

In an economy, investment increased by 1,100 and as a result of it income increased by 5,500. Had the marginal propensity to save been 25 percent, what would have been the increase in income?

28. आय विधि द्वारा राष्ट्रीय आय का आकलन करते समय क्या सावधानियाँ बरतनी चाहिएँ ? समझाइए ।

6

What precautions should be taken while estimating national income by income method? Explain.

29. नम्य (लचीली) विनिमय दर और प्रबंधित तिरती (नियंत्रित अस्थायी) विनिमय दर के बीच अंतर की व्याख्या कीजिए।

6

6

अथवा

घरेलू मुद्रा के मूल्यहास और अवमूल्यन के बीच उदाहरण देकर अंतर की व्याख्या कीजिए। Explain the distinction between the flexible exchange rate and the managed floating exchange rate.

OR

Explain by giving examples, the distinction between depreciation and devaluation of domestic currency.

30. (क) बाज़ार कीमत पर निवल राष्ट्रीय उत्पाद, तथा (ख) सकल राष्ट्रीय प्रयोज्य आय का परिकलन कीजिए:

250 600 80

30

(₹ हजार करोडों में)

6

(iii) लाभ (iv) किराया

कर्मचारियों का पारिश्रमिक

स्वनियोजितों की मिश्रित आय

(i)

(ii)

(v) **ब्या**ज 40

(vi) विदेशों को निवल कारक आय (-) 10

(vii) निवल निर्यात 15

(viii) अचल पूँजी का उपभोग 20

(ix) निवल अप्रत्यक्ष कर 10

(x) विदेशों को निवल चालू हस्तांतरण 8

Calculate (a) net national product at market price, and (b) gross national disposable income :

(₹ in thousand crores)

(i)	Compensation of employees	250
(ii)	Mixed income of self-employed	600
(iii)	Profit	80
(iv)	Rent	30
(v)	Interest	40
(vi)	Net factor income to abroad	(-) 10
(vii)	Net exports	15
(viii)	Consumption of fixed capital	20
(ix)	Net indirect taxes	10
(x)	Net current transfers to abroad	8