

नामांक			Roll No.			

No. of Questions — 30
No. of Printed Pages — 7

SS—10—Econ.

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2013
SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2013

अर्थशास्त्र
ECONOMICS
समय : $3 \frac{1}{4}$ घण्टे
पूर्णांक : 80

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :

GENERAL INSTRUCTIONS TO THE EXAMINEES :

1. परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न पत्र पर नामांक अनिवार्यतः लिखें।
Candidate must write first his / her Roll No. on the question paper compulsorily.
2. **सभी** प्रश्न करने अनिवार्य हैं।
All the questions are compulsory.
3. प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका में ही लिखें।
Write the answer to each question in the given answer-book only.
4. जिन प्रश्नों में आन्तरिक खण्ड हैं, उन सभी के उत्तर एक साथ ही लिखें।
For questions having more than one part the answers to those parts are to be written together in continuity.
5. प्रश्न पत्र के हिन्दी व अंग्रेजी रूपान्तर में किसी प्रकार की त्रुटि / अन्तर / विरोधाभास होने पर हिन्दी भाषा के प्रश्न को सही मानें।
If there is any error / difference / contradiction in Hindi & English versions of the question paper, the question of Hindi version should be treated valid.

6.	खण्ड	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न	उत्तर की शब्द सीमा
	अ	1-10	1	10 शब्द
	ब	11-18	2	20 शब्द
	स	19-27	4	30-40 शब्द
	द	28-30	6	250-300 शब्द
	Section	Q. Nos.	Marks per question	Word limit of answer
	<i>A</i>	1-10	1	10 words
	<i>B</i>	11-18	2	20 words
	<i>C</i>	19-27	4	30-40 words
	<i>D</i>	28-30	6	250-300 words
7.	प्रश्न क्रमांक 28, 29 तथा 30 में आन्तरिक विकल्प हैं। Question Nos. 28, 29 and 30 have internal choices.			

खण्ड - अ**Section - A**

1. **समष्टि अर्थशास्त्र में निर्णय कर्ता कौन होते हैं ?**
Who are the macroeconomic decision makers ? 1
2. **बजट रेखा क्या है ?**
What is budget-line ? 1
3. **वस्तु की कीमत में परिवर्तन के प्रतिस्थापन प्रभाव को परिभाषित कीजिए।**
Define the substitution effect of a change in price of a good. 1
4. **उत्पादन फलन क्या है ?**
What is production function ? 1

5. राष्ट्रीय प्रयोज्य आय को स्पष्ट कीजिए।
Explain the National Disposable Income. 1
6. तरलता अधिमान का क्या अभिप्राय है ?
What is meant by liquidity preference ? 1
7. मुद्रा की पूर्ति का M_3 माप क्या है ?
What is M_3 measure of money supply ? 1
8. यथार्थ माप को परिभाषित कीजिए।
Define ex post measure. 1
9. विनियोग का क्या अभिप्राय है ?
What is meant by investment ? 1
10. व्यापार आधिक्य क्या है ?
What is trade surplus ? 1

खण्ड - ब

Section - B

11. सकारात्मक आर्थिक विश्लेषण तथा आदर्शक आर्थिक विश्लेषण के मध्य अन्तर स्पष्ट कीजिए।
Differentiate between positive economic analysis and normative economic analysis. 2
12. सामान्य वस्तुओं एवं निम्न स्तरीय वस्तुओं के बीच अन्तर कीजिए।
Distinguish between normal goods and inferior goods. 2

13. अनधिमान वक्र का एक रेखाचित्र बनाइए।
Draw a diagram of an indifference curve. 2
14. माँग की कीमत लोच को स्पष्ट कीजिए।
Explain the price elasticity of demand. 2
15. उपभोग वस्तुओं तथा पूँजीगत वस्तुओं के प्रत्येक के कोई दो उदाहरण दीजिए।
Give any *two* examples each of consumer goods and capital goods. 1 + 1
16. वस्तु विनिमय के दो दोष लिखिए।
Write *two* drawbacks of barter system. 1 + 1
17. मुद्रा के दो कार्य उल्लेखित कीजिए।
Mention any *two* functions of money. 1 + 1
18. राजस्व घाटे की गणना कैसे की जाती है ?
How is the revenue deficit calculated ? 2

खण्ड - स

Section - C

19. माँग वक्र के शिफ्ट को स्पष्ट कीजिए।
Explain the shifts in a demand curve. 4
20. दीर्घकालीन लागत वक्रों को रेखाचित्र की सहायता से स्पष्ट कीजिए।
Explain the long run cost curves with the help of a diagram. 4

21. तालिका में दी गई निर्गत एवं कुल उत्पादन के आधार पर सीमान्त उत्पादन व औसत उत्पादन की गणना कीजिए :

निर्गत (इकाइयाँ)	कुल उत्पादन	सीमान्त उत्पादन	औसत उत्पादन
1	35	—	—
2	50	—	—
3	69	—	—
4	92	—	—

Calculate Marginal Product and Average Product on the basis of output and total product given in the table : 4

Output (units)	Total product	Marginal product	Average product
1	35	—	—
2	50	—	—
3	69	—	—
4	92	—	—

22. औसत और सीमान्त वक्र के पदों में एकाधिकारी का सन्तुलन रेखाचित्र द्वारा स्पष्ट कीजिए।

Explain the equilibrium of the monopolist in terms of the average and the marginal curve. 2 + 2

23. आय के वर्तुल प्रवाह का वर्णन कीजिए।

Describe the circular flow of income. 4

24. करेंसी जमा अनुपात को स्पष्ट कीजिए।

Explain the Currency Deposit Ratio. 4

25. प्रभावी माँग का सिद्धान्त क्या है ?

What is the principle of effective demand ? 4

26. सरकार की पूंजीगत प्राप्तियाँ एवं पूंजीगत व्यय को स्पष्ट कीजिए।

Explain the Capital Receipts and Capital Expenditure of the Government. 2 + 2

27. नम्य विनिमय दर प्रणाली में विनिमय दर के निर्धारण को स्पष्ट कीजिए।

Explain the determination of exchange rate in a system of flexible exchange rates. 4

खण्ड - द

Section - D

28. परिवर्तनशील अनुपातों के नियम की व्याख्या रेखाचित्र की सहायता से कीजिए।

अथवा

अल्पकाल एवं दीर्घकाल की अवधारणाओं को स्पष्ट कीजिए। औसत उत्पाद एवं सीमान्त उत्पाद के मध्य सम्बन्ध की व्याख्या रेखाचित्र की सहायता से कीजिए।

Discuss the law of variable proportions with the help of a diagram.

2 + 4

OR

Explain the concepts of short run and long run. Discuss the relationship between average product and marginal product with the help of a diagram. 2 + 2 + 2

29. फर्म के पूर्ति वक्र के निर्धारक तत्वों को स्पष्ट कीजिए।

अथवा

उच्चतम निर्धारित कीमत को व्याख्या रेखाचित्र की सहायता से कीजिए।

Explain the determinants of a firm's supply curve. 6

OR

Discuss the price ceiling with the help of a diagram. 2 + 4

30. राष्ट्रीय आय के गणना की मूल्य-वर्धित विधि को संख्यात्मक उदाहरण की सहायता से स्पष्ट कीजिए।

अथवा

स्टाक चर एवं प्रवाह चर के मध्य अन्तर कीजिए। माल-सूची की अवधारणा की व्याख्या कीजिए।

Explain the value added method of calculating national income with the help of a numerical example. 4 + 2

OR

Differentiate between stock variable and flow variable. Discuss the concept of inventory. 2 + 4

=====

नामांक			Roll No.			

No. of Questions — 30
No. of Printed Pages — 7

SS—10—Econ.

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2014
SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2014

अर्थशास्त्र
ECONOMICS
समय : $3 \frac{1}{4}$ घण्टे
पूर्णांक : 80

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :

GENERAL INSTRUCTIONS TO THE EXAMINEES :

1. परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न पत्र पर नामांक अनिवार्यतः लिखें।
Candidate must write first his / her Roll No. on the question paper compulsorily.
2. **सभी** प्रश्न करने अनिवार्य हैं।
All the questions are compulsory.
3. प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका में ही लिखें।
Write the answer to each question in the given answer-book only.
4. जिन प्रश्नों में आन्तरिक खण्ड हैं, उन सभी के उत्तर एक साथ ही लिखें।
For questions having more than one part the answers to those parts are to be written together in continuity.
5. प्रश्न पत्र के हिन्दी व अंग्रेजी रूपान्तर में किसी प्रकार की त्रुटि / अन्तर / विरोधाभास होने पर हिन्दी भाषा के प्रश्न को सही मानें।
If there is any error / difference / contradiction in Hindi & English versions of the question paper, the question of Hindi version should be treated valid.

6.	खण्ड	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न	उत्तर की शब्द सीमा
	अ	1-10	1	10 शब्द
	ब	11-18	2	20 शब्द
	स	19-27	4	30-40 शब्द
	द	28-30	6	250-300 शब्द
	Section	Q. Nos.	Marks per question	Word limit of answer
	A	1-10	1	10 words
	B	11-18	2	20 words
	C	19-27	4	30-40 words
	D	28-30	6	250-300 words

7. प्रश्न क्रमांक **28, 29** तथा **30** में आन्तरिक विकल्प हैं।
Question Nos. **28, 29** and **30** have internal choices.

खण्ड – अ**Section – A**

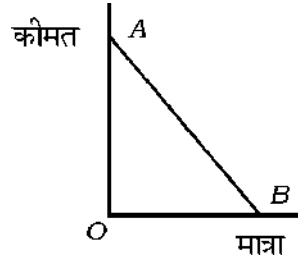
1. केन्द्रीकृत योजनाबद्ध अर्थव्यवस्था का अर्थ लिखिए।
Write the meaning of Centrally Planned Economy. 1
2. अल्पकाल क्या है ?
What is the short run period ? 1
3. अल्पाधिकार को परिभाषित कीजिए।
Define Oligopoly. 1
4. शून्य अधिमाँग एवं शून्य अधिपूर्ति की स्थिति स्पष्ट कीजिए।
Explain the situation of zero excess demand and zero excess supply. 1
5. मानवीय श्रम का पारिश्रमिक क्या है ?
What is the remuneration of human labour ? 1
6. तरलता अधिमान का क्या तात्पर्य है ?
What is meant by liquidity preference ? 1
7. वस्तु विनिमय के कोई दो दोष बताइए।
Give any two deficiencies of barter system. 1

8. बन्द अर्थव्यवस्था क्या है ?
What is a closed economy ? 1
9. यदि किसी अर्थव्यवस्था में अप्रत्यक्ष कर 25 करोड़ रु० एवं उपदान 5 करोड़ रु० हैं, तो निवल अप्रत्यक्ष कर की गणना कीजिए।
If indirect taxes and subsidies amounted to Rs. 25 Cr. and Rs. 5 Cr. respectively in an economy, calculate the net indirect taxes. 1
10. टेलीविजन, ट्रैक्टर, पम्प सेट एवं भोजन में से कौन-सी पूँजीगत वस्तुएँ हैं ?
Which are the capital goods among television, tractor, pump set and food ? 1

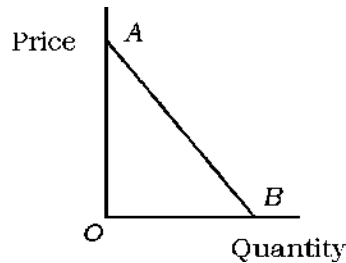
खण्ड - ब

Section - B

11. अर्थव्यवस्था की कोई दो केन्द्रीय समस्याएँ लिखिए।
Write any *two* central problems of an economy. 1 + 1
12. प्रत्यक्ष कर एवं अप्रत्यक्ष कर का क्या अभिप्राय है ?
What are meant by direct taxes and indirect taxes ? 1 + 1
13. हासमान विस्थापन की दर समझाइए।
Explain the diminishing rate of substitution. 2
14. दिए गए रेखिक माँग वक्र AB के A एवं B बिन्दुओं पर माँग की लोच क्या है ?



What is the elasticity of demand at the points A and B on the given demand curve AB ? 2



15. दी गई सारणी में बेची गई मात्रा, कीमत एवं कुल सम्प्राप्ति के आधार पर औसत सम्प्राप्ति एवं सीमान्त सम्प्राप्ति की गणना कीजिए :

बेची गई मात्रा	कीमत	कुल सम्प्राप्ति	औसत सम्प्राप्ति	सीमान्त सम्प्राप्ति
1	9	9		—
2	8	16		

Calculate the marginal revenue and average revenue on the basis of quantity sold, price and total revenue given in the table :

Quantity sold	Price	Total revenue	Average revenue	Marginal revenue
1	9	9		—
2	8	16		

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} + 1$$

16. सरकार रहित अर्थव्यवस्था में अन्तिम वस्तु की कुल प्रत्याशित उपभोग व्यय 250 करोड़ रु० एवं कुल प्रत्याशित निवेश व्यय 100 करोड़ रु० हैं तो प्रत्याशित कुल माँग ज्ञात कीजिए।
Calculate the ex-ante aggregate demand, when the ex-ante consumption expenditure is Rs. 250 Cr. and the ex-ante investment expenditure is Rs. 100 Cr. in an economy without a government. 2
17. विदेशी व्यापार आधिक्य एवं व्यापार घाटे में अंतर समझाइए।
Differentiate between foreign trade surplus and trade deficit. 1 + 1
18. विदेशी विनिमय बाजार का अर्थ समझाइए। इस बाजार के कोई दो प्रतिभागियों का उल्लेख कीजिए।
Explain the meaning of foreign exchange market. Mention any two participants of the market. 1 + $\frac{1}{2}$ + $\frac{1}{2}$

खण्ड - स

Section - C

19. भारतीय रिजर्व बैंक की मौद्रिक नीति का चार उपकरण बताइए।
Write four instruments of monetary policy of Reserve Bank of India. 4 × 1
20. सरकारी घाटे को कम करने के कोई दो उपायों का वर्णन कीजिए।
Describe any two measures to reduce the Government Deficit. 2 + 2

21. निवेश का अर्थ उदाहरण सहित समझाइए। उत्पादक के निवेश सम्बन्धी निर्णय का निर्धारक कारक क्या है ?

Explain the meaning of investment with an example. What is the deciding factor of investment decision ? 3 + 1

22. तरलता पाश क्या है ? रेखाचित्र की सहायता से स्पष्ट कीजिए।

What is liquidity trap ? Explain with the help of a diagram. 2 + 2

23. सकल घरेलू उत्पाद को तीन विधियों — व्यय, आय एवं उत्पाद द्वारा आरेखीय चित्रण कीजिए।

Give a diagrammatic representation of Gross Domestic Product by the three methods — Expenditure, Income and Product. 4

24. पूर्ण प्रतिस्पर्धी बाजार की कोई चार शत लिखिए।

Write any four conditions of perfectly competitive market. 4 × 1

25. दी गई सारणी में अज्ञात औसत स्थिर लागत, औसत परिवर्ती लागत, अल्पकालीन औसत लागत एवं अल्पकालीन सीमान्त लागत मूल्यों की गणना कीजिए :

निर्गत (इकाइयाँ)	कुल स्थिर लागत	कुल परिवर्ती लागत	कुल लागत	औसत स्थिर लागत	औसत परिवर्ती लागत	अल्पकालीन औसत लागत	अल्पकालीन सीमान्त लागत
0	40	—	40	—	—	—	—
1	40	20	60	?	20	60	20
2	40	36	76	20	18	?	16
3	40	48	88	13.33	?	29.33	?

Calculate the missing values of average fixed cost, average variable cost, short run period average cost and short run period marginal cost in the given table :

Output (Units)	Total fixed cost	Total variable cost	Total cost	Average fixed cost	Average variable cost	Short run period average cost	Short run period marginal cost
0	40	—	40	—	—	—	—
1	40	20	60	?	20	60	20
2	40	36	76	20	18	?	16
3	40	48	88	13.33	?	29.33	?

4 × 1

26. एक वस्तु की कीमत 10 रु० एवं पूर्ति 100 इकाइयाँ हैं। कीमत बढ़कर 12 रु० होने पर पूर्ति बढ़कर 150 इकाइयाँ हो जाती हैं। पूर्ति की कीमत लोच ज्ञात कीजिए।

The price of a commodity is Rs. 10 and the supply is 100 units. If the price increases to Rs. 12 and supply increases to 150 units, calculate the price elasticity of supply. 4

27. यदि पूर्ण प्रतिस्पर्धी बाजार में एक वस्तु की कीमत 20 रु० प्रति इकाई है, तो दी हुई सारणी में कुल सम्प्राप्ति एवं सीमान्त सम्प्राप्ति अनुसूचियों की गणना कीजिए :

बेची गई मात्रा	कुल सम्प्राप्ति	सीमान्त सम्प्राप्ति
0		
1		
2		
3		

If the price of a good in a perfectly competitive market is Rs. 20 per unit, compute the total revenue and marginal revenue schedules in the given table. 4

Sold quantity	Total revenue	Marginal revenue
0		
1		
2		
3		

खण्ड - द

Section - D

28. माँग वक्र में शिफ्ट तथा माँग वक्र की दिशा में गति को रेखाचित्रों की सहायता से स्पष्ट कीजिए।

अथवा

बजट रेखा एवं अनधिमान वक्र से आपका क्या अभिप्राय है ? अनधिमान मानचित्र को रेखाचित्र की सहायता से समझाइए।

Explain shift in the demand curve and movement along the demand curve with the help of diagrams. 3 + 3

OR

What do you mean by the budget line and indifference curve ? Explain the indifference map with the help of a diagram. 1½ + 1½ + 3

29. स्थिर आगत एवं परिवर्ती आगत में अन्तर बताइए। हासमान सीमान्त उत्पाद नियम को स्पष्ट कीजिए।

अथवा

अल्पकालीन लागत वक्रों को रेखाचित्रों की सहायता से व्याख्या कीजिए।

Differentiate between fixed input and variable input. Explain the law of Diminishing Marginal Product. 1 + 1 + 2 + 2

OR

Discuss the short run cost curves with the help of diagrams. 6

30. सकल घरेलू उत्पाद एवं कल्याण में सम्बन्ध की व्याख्या कीजिए।

अथवा

निम्न अवधारणाओं को स्पष्ट कीजिए :

- (i) सकल घरेलू उत्पाद
- (ii) सकल राष्ट्रीय उत्पाद
- (iii) निवल राष्ट्रीय उत्पाद
- (iv) कारक लागत पर निवल राष्ट्रीय उत्पाद
- (v) वैयक्तिक आय
- (vi) व्यक्तिगत प्रयोज्य आय।

Discuss the relationship between Gross Domestic Product and Welfare. 6

OR

Explain the following concepts : 6 × 1

- (i) Gross Domestic Product
- (ii) Gross National Product
- (iii) Net National Product
- (iv) Net National Product at Factor Cost
- (v) Personal Income
- (vi) Personal Disposable Income.

नामांक				Roll No.		

No. of Questions — 30
No. of Printed Pages — 7

SS—10—Econ.

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2015
SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2015

अर्थशास्त्र
ECONOMICS

समय : $3 \frac{1}{4}$ घण्टे

पूर्णांक : 80

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :

GENERAL INSTRUCTIONS TO THE EXAMINEES :

1. परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न पत्र पर नामांक अनिवार्यतः लिखें।
Candidate must write first his / her Roll No. on the question paper compulsorily.
2. सभी प्रश्न करने अनिवार्य हैं।
All the questions are compulsory.
3. प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका में ही लिखें।
Write the answer to each question in the given answer-book only.
4. जिन प्रश्नों में आन्तरिक खण्ड हैं, उन सभी के उत्तर एक साथ ही लिखें।
For questions having more than one part the answers to those parts are to be written together in continuity.
5. प्रश्न पत्र के हिन्दी व अंग्रेजी रूपान्तर में किसी प्रकार की त्रुटि / अन्तर / विरोधाभास होने पर हिन्दी भाषा के प्रश्न को सही मानें।
If there is any error / difference / contradiction in Hindi & English versions of the question paper, the question of Hindi version should be treated valid.

6.	खण्ड	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न	उत्तर की शब्द सीमा
	अ	1-10	1	10 शब्द
	ब	11-18	2	20 शब्द
	स	19-27	4	30-40 शब्द
	द	28-30	6	250-300 शब्द
	Section	Q. Nos.	Marks per question	Word limit of answer
	A	1-10	1	10 words
	B	11-18	2	20 words
	C	19-27	4	30-40 words
	D	28-30	6	250-300 words
7.	प्रश्न क्रमांक 28, 29 तथा 30 में आन्तरिक विकल्प हैं। Question Nos. 28, 29 and 30 have internal choices.			

खण्ड – अ**Section – A**

1. हासमान विस्थापन दर का आशय लिखिए।
Write the meaning of diminishing rate of substitution. 1
2. माँग फलन क्या है ?
What is demand function ? 1
3. बाजार अर्थव्यवस्था का एक उदाहरण बताइए।
Give an example of market economy. 1
4. दीर्घकाल से क्या तात्पर्य है ?
What is meant by long run period ? 1
5. कीन्स की प्रसिद्ध पुस्तक का नाम लिखिए।
Write the name of Keynes's famous book. 1
6. मुद्रा के संचलन वेग का आशय बताइए।
Give the meaning of velocity of circulation of money. 1

7. भारत के केन्द्रीय बैंक का नाम लिखिए।
Write the name of central bank of India. 1
8. सरकारी बजट से क्या तात्पर्य है ?
What is meant by Government budget ? 1
9. मुद्रा की सट्टा माँग को कौन-सा कारक निर्धारित करता है ?
Which factor determines speculation demand for money ? 1
10. राजकोषीय घाटा किसे कहते हैं ?
What is fiscal deficit ? 1

खण्ड - ब

Section - B

11. व्यष्टि एवं समष्टि अर्थशास्त्र में कोई दो अन्तर बताइए।
Give any *two* differences between Micro- and Macro-economics. 1 + 1
12. उपभोक्ता का इष्टतम संयोग को दर्शाने वाला रेखाचित्र बनाइए।
Draw a diagram showing optimum combination of consumer. 1 + 1
13. अल्पाधिकार बाजार की किन्हीं दो विशेषताओं का उल्लेख कीजिए।
Mention any *two* characteristics of oligopoly market. 2
14. औसत सम्प्राप्ति एवं सीमान्त सम्प्राप्ति में अन्तर स्पष्ट कीजिए।
Clarify the difference between average revenue and marginal revenue. 2
15. सकल राष्ट्रीय उत्पाद एवं सकल घरेलू उत्पाद की अवधारणाओं को समझाइए।
Discuss the concepts of Gross National Product and Gross Domestic Product. 2
16. व्यावसायिक बैंकों के किन्हीं दो मुख्य कार्यों का वर्णन कीजिए।
Describe any *two* main functions of commercial banks. 2
17. आरक्षित जमा अनुपात क्या है ? समझाइए।
What is reserve deposit ratio ? Explain. 2
18. निवेश गुणक की प्रक्रिया को संक्षेप में समझाइए।
Explain briefly the process of investment multiplier. 2

खण्ड - स

Section - C

19. परिवर्ती अनुपात नियम की व्याख्या कीजिए।

Explain the law of variable proportions.

4

20. सारणी में दी गई उत्पादन इकाइयों एवं कुल परिवर्ती लागत के आधार पर अल्पकालीन औसत लागत एवं अल्पकालीन सीमान्त लागत की गणना कीजिए :

निर्गत (इकाइयाँ)	कुल परिवर्ती लागत (रु०)	अल्पकालीन औसत लागत (रु०)	अल्पकालीन सीमान्त लागत (रु०)
1	30	.....	.....
2	40	.....	.....
3	48	.....	.....
4	52	.....	.....

Calculate short run average cost and short run marginal cost on the basis of units of output and total variable cost in the given table :

Output (units)	Total variable cost (Rs.)	Short run Average cost (Rs.)	Short run Marginal cost (Rs.)
1	30	.....	.....
2	40	.....	.....
3	48	.....	.....
4	52	.....	.....

$$8 \times \frac{1}{2} = 4$$

21. पूर्ति वक्र क्या है ? एक फर्म के पूर्ति वक्र को निर्धारित करने वाले कोई **तीन** तत्व सुझाइए।
What is supply curve ? Suggest any *three* elements which determine supply curve of a firm. 3 + 1
22. एकाधिकार को परिभाषित कीजिए। एकाधिकारी की कोई **तीन** शर्तें समझाइए।
Define monopoly. Describe any *three* conditions of a monopolist. 1 + 3

23. निम्नांकित समकों की सहायता से राष्ट्रीय आय की गणना कीजिए :

(i)	बाजार कीमत पर सकल राष्ट्रीय उत्पाद	1000 करोड़ रु०
(ii)	मूल्य ह्रास	200 करोड़ रु०
(iii)	अप्रत्यक्ष कर	150 करोड़ रु०
(iv)	अनुदान	250 करोड़ रु०

Calculate national income with the help of following data :

(i)	Gross National Product at market price	Rs. 1000 crore
(ii)	Depreciation	Rs. 200 crore
(iii)	Indirect Taxes	Rs. 150 crore
(iv)	Subsidy	Rs. 250 crore

4

24. केन्द्रीय बैंक को व्यावसायिक बैंकों का अंतिम ऋणदाता क्यों माना जाता है ? कारण स्पष्ट कीजिए।

Why is central bank treated as lender of last resort for commercial banks ? Clarify with reason. 4

25. पैरामेट्रिक शिफ्ट से आप क्या समझते हैं ?

What do you understand by parametric shift ? 4

26. पूँजीगत प्राप्तियों से क्या अभिप्राय है ? पूँजीगत प्राप्तियों की किन्हीं दो मदों का उल्लेख कीजिए।

What are meant by capital receipts ? Mention any *two* items of capital receipts. 1 + 3

27. अदायगी संतुलन एवं व्यापार संतुलन के अन्तर को स्पष्ट कीजिए।

Clarify the difference between balance of payments and balance of trade. 2 + 2

खण्ड - द

Section - D

28. माँग की कीमत लोच का क्या अभिप्राय है ? माँग की कीमत लोच की किन्हीं चार श्रेणियों को समझाइए।

अथवा

माँग की कीमत लोच की ज्यामितीय विधि को सचित्र समझाइए।

What is meant by price elasticity of demand ? Explain any *four* categories of price elasticity of demand. 2 + 4

OR

Explain the geometric method of price elasticity of demand with diagram. 6

29. अल्पकालीन औसत लागत एवं दीर्घकालीन औसत लागत की सचित्र व्याख्या कीजिए।

अथवा

अल्पकालीन सीमान्त लागत एवं दीर्घकालीन सीमान्त लागत की सचित्र व्याख्या कीजिए।

Explain short run average cost and long run average cost with diagram. 2 + 2 + 2

OR

Explain short run marginal cost and long run marginal cost with diagram. 2 + 2 + 2

30. “सकल घरेलू उत्पाद में प्रत्येक वृद्धि कल्याण का सूचक नहीं होती है।” कथन को कोई तीन तर्कों के आधार पर स्पष्ट कीजिए।

अथवा

निम्न अवधारणाओं को स्पष्ट कीजिए :

- (i) उपभोग वस्तुएँ एवं पूँजीगत वस्तुएँ
- (ii) मध्यवर्ती वस्तुएँ एवं अंतिम वस्तुएँ
- (iii) सकल निवेश एवं निवल निवेश।

7

"Every increase in gross domestic product is not the indicator of welfare." Clarify the statement on the basis of any *three* arguments.

2 + 2 + 2

OR

Distinguish between the following concepts :

- (i) Consumer goods and capital goods
- (ii) Intermediate goods and final goods
- (iii) Gross investment and net investment.

2 + 2 + 2

=====

Sl.No. :

नामांक			Roll No.			

No. of Questions – 30

SS-10-Econ.

No. of Printed Pages – 7

Tear Here

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2016
SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2016

अर्थशास्त्र
ECONOMICS

समय : 3¼ घण्टे

पूर्णांक : 80

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :

GENERAL INSTRUCTIONS TO THE EXAMINEES:

- 1) परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न पत्र पर नामांक अनिवार्यतः लिखें ।

Candidate must write first his/her Roll No. on the question paper compulsorily.

- 2) सभी प्रश्न करने अनिवार्य हैं ।

All the questions are compulsory.

- 3) प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका में ही लिखें ।

Write the answer to each question in the given answer-book only.

- 4) जिन प्रश्नों में आन्तरिक खण्ड है, उन सभी के उत्तर एक साथ ही लिखें ।

For questions having more than one part the answers to those parts are to be written together in continuity.

प्रश्न पत्र को खोलने के लिए यहाँ फाड़ें
TEAR HERE TO OPEN THE QUESTION PAPER

यहाँ से काटिए

- 5) प्रश्न पत्र के हिन्दी व अंग्रेजी रूपान्तर में किसी प्रकार की त्रुटि / अन्तर / विरोधाभास होने पर हिन्दी भाषा के प्रश्न को सही मानें ।

If there is any error / difference / contradiction in Hindi & English versions of the question paper, the question of Hindi version should be treated valid.

6)	खण्ड	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न	उत्तर की शब्द सीमा
	अ	1-10	1	10 शब्द
	ब	11-18	2	20 शब्द
	स	19-27	4	30-40 शब्द
	द	28-30	6	250-300 शब्द
	Section	Q.Nos.	Marks per question	Word limit of answer
	A	1-10	1	10 words
	B	11-18	2	20 words
	C	19-27	4	30-40 words
	D	28-30	6	250-300 words

- 7) प्रश्न क्रमांक 28,29 तथा 30 में आन्तरिक विकल्प हैं ।

Question Nos. 28, 29 and 30 have internal choices.

खण्ड - अ

SECTION - A

- 1) आर्थिक एजेंट को परिभाषित कीजिए । [1]
Define an economic agent.
- 2) मूल्यहास क्या है? [1]
What is depreciation?
- 3) पूर्णतया बेलोच माँग का एक उदाहरण दीजिए । [1]
Give an example of perfectly inelastic demand.

- 4) बजट सेट से आपका क्या अभिप्राय है? [1]
What do you understand by budget set?
- 5) कौन सा लागत वक्र आयताकार अतिपरवलय आकृति का होता है? [1]
Which cost curve is a rectangular hyperbola?
- 6) तरलता अधिमान का आशय लिखिए । [1]
What is meant by liquidity preference.
- 7) घाटे का वित्त प्रबंधन समझाइये । [1]
Explain deficit financing.
- 8) 'सेटेरिस पारिबस' की मान्यता का अर्थ लिखिए । [1]
Write the meaning of "Ceteris Paribus".
- 9) निवेश का तात्पर्य समझाइए । [1]
Explain the meaning of investment.
- 10) बंद अर्थव्यवस्था से आप क्या समझते हैं? [1]
What do you understand by a closed economy.

खण्ड - ब

SECTION - B

- 11) पूँजीवादी अर्थव्यवस्था की कोई दो विशेषताएँ लिखिए । [1+1=2]

Write any two characteristics of a capitalist economy.

12) माँग की लोच को समझाइये । [2]

Explain the elasticity of demand.

13) पूरक और स्थानापन्न वस्तुओं को उदाहरण की सहायता से समझाइये । [1+1=2]

Explain complementary and substitutes with an example.

14) बाजार पूर्ति को एक तालिका के माध्यम से समझाइये । [2]

Explain market supply with the help of a table.

15) आय के वर्तुल प्रवाह को समझाइये । [2]

Explain the circular flow of income.

16) आपके अनुसार भारतीय रिजर्व बैंक के किन्हीं दो प्रमुख कार्यों को लिखिए । [1+1=2]

What according to you are two major functions of RBI.

17) उच्च शक्तिशाली मुद्रा के प्रमुख घटक लिखिए । [2]

Write the main components of high powered money.

18) प्राथमिक घाटे का सूत्र लिखिए । [2]

Write the formula for primary deficit.

खण्ड - स

SECTION - C

- 19) उपभोक्ता के इष्टतम चयन को उपयुक्त रेखाचित्र की सहायता से समझाइये । [4]

Explain the optimum choice of a consumer with the help of a diagram.

- 20) दी गई सारणी से अज्ञात औसत स्थिर लागत, औसत परिवर्ती लागत, अल्पकालीन औसत लागत और अल्पकालीन सीमान्त लागत मूल्यों की गणना कीजिए - [1+1+1+1=4]

निर्गत (ईकाइयाँ)	कुलस्थिर लागत	कुलपरिवर्ती लागत	कुल औसत स्थिर लागत	औसत परिवर्तीलागत	अल्प. औसत लागत	अल्प. सीमान्त लागत
0	10	0	10	-	-	-
1	10	20	30	10	20	30
2	10	35	45	?	17.5	?
3	10	45	55	3.33	?	18.33

From the given table calculate the missing average fixed cost, average variable cost, short term average cost and short term marginal cost.

Output (units)	TFC	TVC	TC	AFC	AVC	SAC	SMC
0	10	0	10	-	-	-	-
1	10	20	30	10	20	30	?
2	10	35	45	?	17.5	?	15
3	10	45	55	3.33	?	18.33	10

- 21) उत्पादन फलन क्या है? दीर्घकालीन और अल्पकालीन उत्पादन फलन को अन्य किस नाम से जाना जाता है? [2+2=4]

What is a production function? What are the other names of long term and short term production functions?

- 22) अधिमांग और अधिपूर्ति को उपयुक्त रेखाचित्र के माध्यम से समझाइये । [2+2=4]

Explain excess demand and excess supply with suitable diagrams.

- 23) राष्ट्रीय आय गणना की मूल्यवर्धित विधि का संक्षेप में वर्णन कीजिए । [4]
Explain the value added method of National Income Measurement.
- 24) मुद्रा पूर्ति के चार प्रमुख घटक समझाइए । [1+1+1+1=4]
Explain the four major components of supply of money.
- 25) प्रत्याशित और यथार्थ निवेश में भेद कीजिए । [2+2=4]
Distinguish between ex-ante and ex-post investment.
- 26) कर राजस्व और गैर कर-राजस्व के दो-दो उदाहरण लिखिए । [2+2=4]
Write two examples of tax revenue and non-tax revenue.
- 27) नम्य विनिमय दर प्रणाली को संक्षेप में समझाइये । [4]
Explain in brief the flexible exchange rate mechanism.

खण्ड - द

SECTION - D

- 28) परिवर्ती अनुपातों के नियम की रेखाचित्रों की सहायता से व्याख्या कीजिए । [6]
Explain the law of variable proportions with the help of diagrams.
अथवा/OR
फर्म के पूर्ति वक्र के निर्धारक तत्वों का वर्णन कीजिए ।
Explain the factors determining the supply curve of a firm.
- 29) पूर्ण प्रतियोगिता क्या है? पूर्ण प्रतियोगिता बाजार की प्रमुख विशेषता बताइये । [2+4=6]
What is perfect competition? Write the major characteristics of a perfectly competitive market.

अथवा/OR

अल्पाधिकार बाजार क्या है? अल्पाधिकार में फर्म कैसे व्यवहार करती है?

What is oligopoly market? How do firms behave in oligopoly?

30) स्टॉक चर व प्रवाह चर के मध्य अंतर कीजिए । माल सूची की अवधारणा की व्याख्या कीजिए ।

[2 + 4 = 6]

Differentiate between stock and flow variables. Discuss the concept of inventory.

अथवा/OR

निम्न अवधारणाओं को स्पष्ट कीजिए :

[1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 = 6]

- i) सकल घरेलु उत्पाद
- ii) सकल राष्ट्रीय उत्पाद
- iii) निवल राष्ट्रीय उत्पाद
- iv) कारक लागत पर निवल राष्ट्रीय उत्पाद
- v) वैयक्तिक आय
- vi) व्यक्तिगत प्रयोज्य आय

Explain the following concepts:

- i) Gross Domestic Product
- ii) Gross National Product
- iii) Net National Product
- iv) Net National Product at factor cost
- v) Personal Income
- vi) Disposable Personal Income



DO NOT WRITE ANYTHING HERE

Sl.No. :

नामांक			Roll No.			

No. of Questions – 30

SS-10-Econ.

No. of Printed Pages – 7

Tear Here

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2017
SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2017

अर्थशास्त्र
ECONOMICS

समय : 3¼ घण्टे

पूर्णांक : 80

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :

GENERAL INSTRUCTIONS TO THE EXAMINEES:

- 1) परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न पत्र पर नामांक अनिवार्यतः लिखें ।

Candidate must write first his/her Roll No. on the question paper compulsorily.

- 2) सभी प्रश्न करने अनिवार्य हैं ।

All the questions are compulsory.

- 3) प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका में ही लिखें ।

Write the answer to each question in the given answer-book only.

- 4) जिन प्रश्नों में आन्तरिक खण्ड है, उन सभी के उत्तर एक साथ ही लिखें ।

For questions having more than one part the answers to those parts are to be written together in continuity.

प्रश्न पत्र को खोलने के लिए यहाँ फाड़ें
TEAR HERE TO OPEN THE QUESTION PAPER

यहाँ से काटिए

- 5) प्रश्न पत्र के हिन्दी व अंग्रेजी रूपान्तर में किसी प्रकार की त्रुटि / अन्तर / विरोधाभास होने पर हिन्दी भाषा के प्रश्न को सही मानें ।

If there is any error / difference / contradiction in Hindi & English versions of the question paper, the question of Hindi version should be treated valid.

6)	खण्ड	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न	उत्तर की शब्द सीमा
	अ	1-10	1	10 शब्द
	ब	11-18	2	20 शब्द
	स	19-27	4	30-40 शब्द
	द	28-30	6	250-300 शब्द
	Section	Q.Nos.	Marks per question	Word limit of answer
	A	1-10	1	10 words
	B	11-18	2	20 words
	C	19-27	4	30-40 words
	D	28-30	6	250-300 words

- 7) प्रश्न क्रमांक 28, 29 तथा 30 में आन्तरिक विकल्प हैं ।

Question Nos. 28, 29 and 30 have internal choices.

खण्ड - अ

SECTION - A

- 1) अर्थव्यवस्था के उत्पादन संभावना सेट को परिभाषित कीजिए। [1]
Define production possibility set of an economy.
- 2) उपभोक्ता के बजट प्रतिबंध से क्या आशय है ? [1]
What is meant by consumer's budget constraint?
- 3) मांग की कीमत लोच की किन्हीं दो श्रेणियों का उल्लेख कीजिए । [1]
Mention any two categories of price elasticity of demand.

- 4) उत्पादन फलन का सूत्र लिखिए । [1]

Write the formula of production function.

- 5) सकल निवेश से क्या तात्पर्य है ? [1]

What is meant by gross investment?

- 6) मुद्रा के संचलन वेग से आप क्या समझते हैं ? [1]

What do you understand by velocity of circulation of money?

- 7) खुली बाजार कार्यवाही से क्या आशय है ? [1]

What is meant by open market operations?

- 8) आर्थिक चरों का यथार्थ माप क्या है ? [1]

What is an exact measures of economic variables.

- 9) समग्र मांग के दो घटक बताइए । [1]

State two components of aggregate demand.

- 10) अदायगी संतुलन से क्या अभिप्राय है ? [1]

What is meant by balance of payment ?

खण्ड – बSECTION - B

- 11) व्यष्टि एवं समष्टि अर्थशास्त्र में कोई दो अन्तर बताइए । [1+1=2]

Mention any two differences between Micro and Macro economics.

- 12) प्रतिस्थापन दर को संक्षेप में समझाइए । [2]

Explain briefly the rate of substitution.

- 13) बाजार मांग का आशय स्पष्ट कीजिए । [2]

Explain the meaning of market demand.

- 14) अधिमांग एवं अधिपूर्ति में अन्तर समझाइए । [1+1=2]

Explain difference between excess demand and excess supply.

- 15) उपभोग वस्तुओं एवं पूंजीगत वस्तुओं के दो-दो उदाहरण लिखिए । [$\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}=2$]

Write two examples each of consumption goods and capital goods.

- 16) मुद्रा के किन्हीं दो महत्वपूर्ण कार्यों का उल्लेख कीजिए । [1+1=2]

Mention any two important functions of money.

- 17) वस्तु विनिमय की कठिनाइयों को दूर करने हेतु दो उपाय सुझाइए । [1+1=2]

Suggest any two measures to remove the difficulties of barter system.

- 18) राजस्व प्राप्तियाँ क्या हैं? इसके दो प्रमुख स्रोत बताइए । [1+1=2]

What are the revenue receipts? State its two major sources.

खण्ड – स

SECTION - C

- 19) मांग को प्रभावित करने वाले किन्हीं चार तत्वों का उल्लेख कीजिए । [4]

Mention any four factors influencing the demand.

- 20) पैमाने के प्रतिफल के नियम को संक्षिप्त में समझाइए । [4]

Explain briefly the law of returns to scale.

- 21) दीर्घकालीन औसत लागत एवं दीर्घकालीन सीमान्त लागत के सम्बन्ध को रेखाचित्र की सहायता से समझाइए। [2+2=4]

Explain the relationship between long run average cost and long run marginal cost with help of a diagram.

- 22) मांग वक्र के बायीं ओर शिफ्ट होने पर वस्तु की मात्रा और कीमत में क्या प्रभाव पड़ता है? चित्र की सहायता से समझाइए । [2+2=4]

What is the effect of shift in demand curve towards the left on quantity of commodity and its price. Explain with help of a diagram.

- 23) सकल घरेलू उत्पाद एवं सकल राष्ट्रीय उत्पाद में अन्तर स्पष्ट कीजिए । [2+2=4]

Explain the difference between gross domestic product and gross national product.

- 24) मुद्रा की सट्टामांग एवं ब्याज दर के सम्बन्ध को रेखाचित्र द्वारा समझाइए । [4]

Explain the relationship between speculative demand of money and rate of interest with a diagram.

- 25) प्रभावी मांग का सिद्धान्त समझाइए । [4]

Explain the principle of effective demand.

- 26) सरकारी बजट को परिभाषित कीजिए । इसके कोई दो उद्देश्य बताइए । [2+2=4]

Define the Government budget. State any two objectives of it.

- 27) विनिमय दर का क्या अर्थ है ? नम्य विनिमय दर प्रणाली में विनिमय दर का निर्धारण संक्षिप्त में समझाइए । [1+3=4]

What is meant by exchange rate? Explain briefly the determination of the exchange rate in flexible exchange rate system.

खण्ड - द

SECTION - D

- 28) कुल उत्पाद, औसत उत्पाद एवं सीमान्त उत्पाद की अवधारणाओं को समझाइए । [2+2+2=6]

Explain the concepts of total product, average product and marginal product.

अथवा/OR

कुल संप्राप्ति, औसत संप्राप्ति एवं सीमान्त संप्राप्ति की अवधारणाओं को समझाइए ।

Explain the concepts of total revenue, average revenue and marginal revenue.

29) पूर्ण प्रतिस्पर्धा किसे कहते हैं ? पूर्ण प्रतिस्पर्धा की किन्हीं चार विशेषताओं का वर्णन कीजिए । [2+4=6]

What is perfect competition? Describe any four features of perfect competition.

अथवा/OR

एकाधिकार किसे कहते हैं ? एकाधिकार की किन्हीं चार विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।

What is Monopoly? Describe any four features of Monopoly.

30) राष्ट्रीय आय गणना की उत्पाद विधि की विवेचना कीजिए ।

[6]

Discuss the product method to calculate national income.

अथवा/OR

राष्ट्रीय आय गणना की व्यय विधि की विवेचना कीजिए ।

Discuss the expenditure method to calculate national income.



DO NOT WRITE ANYTHING HERE

Sl.No. :

नामांक			Roll No.			

No. of Questions – 30

SS-10-Econ.

No. of Printed Pages – 07

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2018
SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2018

अर्थशास्त्र
ECONOMICS

समय : 3¼ घण्टे

पूर्णांक : 80

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :

GENERAL INSTRUCTIONS TO THE EXAMINEES :

- 1) परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न पत्र पर नामांक अनिवार्यतः लिखें ।

Candidate must write first his / her Roll No. on the question paper compulsorily.

- 2) सभी प्रश्न करने अनिवार्य हैं ।

All the questions are compulsory.

- 3) प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका में ही लिखें ।

Write the answer to each question in the given answer-book only.

- 4) जिन प्रश्नों में आन्तरिक खण्ड हैं, उन सभी के उत्तर एक साथ ही लिखें।

For questions having more than one part, the answers to those parts are to be written together in continuity.

- 5) प्रश्न पत्र के हिन्दी व अंग्रेजी रूपान्तर में किसी प्रकार की त्रुटि / अन्तर / विरोधाभास होने पर हिन्दी भाषा के प्रश्न को सही मानें।

If there is any error / difference / contradiction in Hindi & English versions of the question paper, the question of Hindi version should be treated valid.

6)	खण्ड	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न	उत्तर की शब्द सीमा
	अ	1 - 10	1	10 शब्द
	ब	11 - 18	2	20 शब्द
	स	19 - 27	4	30-40 शब्द
	द	28 - 30	6	250-300 शब्द
	Section	Q. Nos.	Marks per question	Word limit of answer
	A	1 - 10	1	10 words
	B	11 - 18	2	20 words
	C	19 - 27	4	30-40 words
	D	28 - 30	6	250-300 words

- 7) प्रश्न क्रमांक 28, 29 तथा 30 में आन्तरिक विकल्प हैं।
Question Nos. 28, 29 and 30 have internal choices.

SECTION - A

- 1) अर्थशास्त्र में व्यष्टि एवं समष्टि शब्दों का सर्वप्रथम प्रयोग किस अर्थशास्त्री ने किया? [1]
Which economist for the first time used Micro and Macro terms in economics.
- 2) सामाजिक लागतें किसे कहते हैं? [1]
What are the social costs?
- 3) उत्पादन फलन किन दो चरों के मध्य सम्बन्ध दर्शाता है? [1]
Production function shows relationship between which two variables?
- 4) क्रताओं एवं विक्रेताओं की अत्यधिक संख्या किस बाजार में होती है? [1]
In which market form the number of buyers and sellers are large?
- 5) मध्यवर्ती वस्तुओं के कोई दो उदाहरण दीजिए। [1]
Give any two examples of intermediate goods.
- 6) मुद्रा की परिभाषा लिखिए। [1]
Write the definition of money.
- 7) अधिविकर्ष से क्या तात्पर्य है? [1]
What is meant by overdraft?
- 8) उपभोग की सीमान्त प्रवृत्ति ज्ञात करने का सूत्र लिखिए। [1]
Write the formula to calculate marginal propensity to consume.

9) समग्र मांग किसे कहते हैं? [1]

What is meant by aggregate demand?

10) खुली अर्थव्यवस्था का अर्थ लिखिए। [1]

Write the meaning of open economy.

खण्ड - ब

SECTION - B

11) उपयोगिता से आप क्या समझते हैं? [2]

What do you understand by utility?

12) प्रतिस्थापन प्रभाव को उदाहरण द्वारा समझाइए। [1+1=2]

Explain the substitution effect with example.

13) स्टॉक एवं प्रवाह में अन्तर स्पष्ट कीजिए। [1+1=2]

Clarify the difference between stock and flow.

14) राष्ट्रीय आय की दो विशेषताएँ बताइए। [1+1=2]

Mention two characteristics of national income.

15) सकल घरेलू उत्पाद एवं सकल राष्ट्रीय उत्पाद में अन्तर बताइए। [1+1=2]

Distinguish between gross domestic product and gross national product.

- 16) मुद्रा पूर्ति की M_1 एवं M_3 अवधारणाओं को समझाइए। [1+1=2]
Explain the M_1 and M_3 concepts of Money Supply.
- 17) बजट के दो उद्देश्यों का उल्लेख कीजिए। [1+1=2]
Describe two objectives of budget.
- 18) नकदी विहीन लेन-देन के दो लाभ बताइए। [1+1=2]
Explain two benefits of cashless transactions.

खण्ड - स

SECTION - C

- 19) व्यक्ति अर्थशास्त्र एवं समष्टि अर्थशास्त्र में कोई चार अन्तर बताइए। [1+1+1+1=4]
Mention any four differences between micro economics and macro economics.
- 20) तटस्थता वक्र का अर्थ बताइए। इसकी तीन विशेषताओं का उल्लेख कीजिए। [1+1+1+1=4]
Give the meaning of indifference curve. Mention its three features.
- 21) बाजार मांग की अवधारणा को एक मांग तालिका की सहायता से समझाइए। [2+2=4]
Explain the concept of market demand with the help of demand schedule.
- 22) औसत उत्पाद एवं सीमान्त उत्पाद की अवधारणाओं को समझाइए। [2+2=4]
Explain the concepts of average product and marginal product.
- 23) सकल निवेश एवं शुद्ध निवेश में अन्तर स्पष्ट कीजिए। [2+2=4]
Clarify the difference between gross investment and net investment.

- 24) एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता की चार विशेषताएँ समझाइए। [1+1+1+1=4]

Explain four features of the monopolistic competition.

- 25) पूंजी की सीमान्त कार्यकुशलता को रेखाचित्र द्वारा समझाइए। [2+2=4]

Explain the marginal efficiency of capital with the help of diagram.

- 26) यदि सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति 0.5 है तो निवेश गुणक का मान ज्ञात कीजिए। [4]

If the marginal propensity to consume is 0.5, calculate the value of investment multiplier.

- 27) अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार की आवश्यकता के कोई चार कारण बताइए। [1+1+1+1=4]

Mention any four reasons for the need of international trade.

खण्ड - द

SECTION - D

- 28) परिवर्तनशील अनुपातों के नियम की तीन अवस्थाओं को रेखाचित्र की सहायता से समझाइए। [2+2+2=6]

अथवा

कुल स्थिर लागत, कुल परिवर्ती लागत एवं कुल लागत की अवधारणाओं को सारणी की सहायता से समझाइए। [2+2+2=6]

Explain the three stages of law of variable proportions with the help of diagram.

OR

Explain the concepts of total cost, total variable cost and total cost with help of a schedule.

29) मांग एवं पूर्ति द्वारा बाजार संतुलन निर्धारण को रेखाचित्र की सहायता से समझाइए। [4+2=6]

अथवा

मांग एवं पूर्ति दोनों में एक साथ वृद्धि होने पर साम्य कीमत पर क्या प्रभाव पड़ता है? रेखाचित्र की सहायता से समझाइए। [4+2=6]

Explain the determination of market equilibrium through demand and supply with the help of diagram.

OR

What is the effect of simultaneous increase in demand and supply on equilibrium price? Explain with the help of diagram.

30) व्यापारिक बैंक को परिभाषित कीजिए। व्यापारिक बैंक के किन्हीं चार कार्यों का वर्णन कीजिए। [2+4=6]

अथवा

केन्द्रीय बैंक को परिभाषित कीजिए। केन्द्रीय बैंक के किन्हीं चार कार्यों का वर्णन कीजिए। [2+4=6]

Define commercial bank. Describe any four functions of commercial bank.

OR

Define central bank. Describe any four functions of the central bank.



DO NOT WRITE ANYTHING HERE

Sl.No. :

नामांक	Roll No.

No. of Questions – 30

SS-10-Econ.

No. of Printed Pages – 07

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2019
SENIOR SECONDARY EXAMINATION, 2019

अर्थशास्त्र
ECONOMICS

समय : 3¼ घण्टे

पूर्णांक : 80

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :

GENERAL INSTRUCTIONS TO THE EXAMINEES :

- 1) परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न पत्र पर नामांक अनिवार्यतः लिखें ।

Candidate must write first his / her Roll No. on the question paper compulsorily.

- 2) सभी प्रश्न करने अनिवार्य हैं ।

All the questions are compulsory.

- 3) प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका में ही लिखें ।

Write the answer to each question in the given answer-book only.

- 4) जिन प्रश्नों में आन्तरिक खण्ड हैं, उन सभी के उत्तर एक साथ ही लिखें।

For questions having more than one part, the answers to those parts are to be written together in continuity.

- 5) प्रश्न पत्र के हिन्दी व अंग्रेजी रूपान्तर में किसी प्रकार की त्रुटि / अन्तर / विरोधाभास होने पर हिन्दी भाषा के प्रश्न को सही मानें।

If there is any error / difference / contradiction in Hindi & English versions of the question paper, the question of Hindi version should be treated valid.

खण्ड	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न	उत्तर की शब्द सीमा
अ	1 - 10	1	10 शब्द
ब	11 - 18	2	20 शब्द
स	19 - 27	4	30-40 शब्द
द	28 - 30	6	250-300 शब्द

Section	Q. Nos.	Marks per question	Word limit of answer
A	1 - 10	1	10 words
B	11 - 18	2	20 words
C	19 - 27	4	30-40 words
D	28 - 30	6	250-300 words

- 7) प्रश्न क्रमांक 28, 29 तथा 30 में आन्तरिक विकल्प हैं।
Question Nos. 28, 29 and 30 have internal choices.

SECTION - A

- 1) अर्थशास्त्र की किस शाखा में हम व्यक्तिगत इकाई का अध्ययन करते हैं? [1]
In which branch of economics do we study of individual unit?
- 2) उत्पादन संभावना वक्र क्या है? [1]
What is the production possibility curve?
- 3) अर्थव्यवस्था से क्या तात्पर्य है? [1]
What is meant by an economy?
- 4) लागत का अर्थ लिखिए। [1]
Write the meaning of cost.
- 5) उत्पादन का क्या आशय है? [1]
What is meant by production?
- 6) बाजार को परिभाषित कीजिए। [1]
Define market.
- 7) दो मध्यवर्ती वस्तुओं के नाम लिखिए। [1/2+1/2=1]
Write name of two intermediate goods.
- 8) वस्तु विनिमय प्रणाली से क्या अभिप्राय है? [1]
What is meant by barter system?

- 9) राष्ट्रीय आय से आप क्या समझते हैं? [1]
What do you understand by National Income?
- 10) लोकतान्त्रिक व्यवस्था में सरकार बजट किसके समक्ष प्रस्तुत करती है? [1]
In a democratic system before whom does the government presents the budget.

खण्ड – ब
SECTION - B

- 11) आर्थिक विश्लेषण की किन्हीं दो मान्यताओं को संक्षेप में समझाइए। [2]
Explain briefly any two assumptions of economic analysis.
- 12) तटस्थता मानचित्र बनाइए। [2]
Draw an indifference map.
- 13) एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता को परिभाषित कीजिए। [2]
Define the monopolistic competition.
- 14) सकल घरेलू उत्पाद क्या है? बाजार कीमत पर सकल घरेलू उत्पाद की गणना का सूत्र लिखिए। [1+1=2]
What is gross domestic product? Write the formula to calculate gross domestic product at market price.
- 15) आप की दृष्टि में, राष्ट्रीय आय की गणना में आने वाली दो कठिनाइयाँ बताइए। [2]
In your view, mention any two difficulties in the measurement of national income.
- 16) समग्र मांग से आप क्या समझते हैं? [2]
What do you understand by aggregate demand?

- 17) घाटे का बजट से क्या अभिप्राय है? समझाइए। [2]
What is meant by deficit budget? Explain.
- 18) नकदविहीन लेन-देन के किन्हीं दो माध्यमों का उल्लेख कीजिए। [2]
Mention any two modes of cashless transactions.

खण्ड - स
SECTION - C

- 19) तटस्थता वक्र की किन्हीं दो विशेषताओं को रेखाचित्रों की सहायता से समझाइए। [4]
Explain any two features of indifference curve with the help of diagrams.
- 20) निम्नलिखित संमकों से औसत आगम एवं सीमान्त आगम का आकलन कीजिए - [4]

कुल बिक्री (इकाई में)	1	2	3	4
कुल आगम (रू. में)	20	36	48	56

Calculate Average Revenue and Marginal Revenue from the following data -

Total sale (In Unit)	1	2	3	4
Total revenue (In Rs.)	20	36	48	56

- 21) पूर्ण प्रतियोगी बाजार से क्या अभिप्राय है? पूर्ण प्रतियोगी बाजार में फर्म का औसत आगम वक्र बनाइए। [4]
What is meant by perfect competitive market? Draw an average revenue curve in perfect competitive market.
- 22) बाजार संतुलन की अवधारणा को एक काल्पनिक तालिका की सहायता से संक्षेप में समझाइए। [4]
Explain briefly the concept of market equilibrium with the help of imaginary table.
- 23) राष्ट्रीय आय की किन्हीं चार विशेषताओं का वर्णन कीजिए। [4]
Describe any four features of National Income.

- 24) मुद्रा के किन्हीं चार कार्यों को समझाइए। [4]
Explain any four functions of Money.
- 25) समष्टि आर्थिक साम्य को रेखाचित्र की सहायता से समझाइए। [4]
Explain Macro economic equilibrium with help of a diagram.
- 26) यदि सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति 0.8 है तो निवेश गुणक का मान ज्ञात कीजिए। [4]
If the marginal propensity to consume is 0.8, calculate the value of investment multiplier.
- 27) आपकी दृष्टि से, बजट के कोई चार उद्देश्य बताइए। [4]
In your view, state any four objectives of budget.

खण्ड – द

SECTION - D

- 28) मांग के दो तत्व बताइए। मांग के नियम की व्याख्या रेखाचित्र की सहायता से कीजिए। [2+2+2=6]

अथवा

मांग की कीमत लोच किसे कहते हैं? मांग की कीमत लोच की किन्हीं दो श्रेणियों को रेखाचित्रों की सहायता से समझाइए। [2+2+2=6]

State two elements of demand. Explain the law of demand with help of a diagram.

OR

What is the price elasticity of demand? Explain any two types of price elasticity of demand with the help of diagrams.

29) कुल आगम और कुल लागत विधि द्वारा फर्म के संतुलन की व्याख्या रेखाचित्र की सहायता से कीजिए। [6]

अथवा

सीमान्त आगम एवं सीमान्त लागत विधि द्वारा फर्म के संतुलन की व्याख्या रेखाचित्र की सहायता से कीजिए।[6]

Explain the equilibrium of a firm by total revenue and total cost approach with the help of diagram.

OR

Explain the equilibrium of a firm by marginal revenue and marginal cost approach with the help of diagram.

30) साख नियन्त्रण के किन्हीं तीन मात्रात्मक उपायों को विस्तार से समझाइए। [2+2+2=6]

अथवा

साख नियन्त्रण के किन्हीं तीन गुणात्मक उपायों को विस्तार से समझाइए। [2+2+2=6]

Explain broadly any three quantitative methods of credit control.

OR

Explain broadly any three qualitative methods of credit control.



DO NOT WRITE ANYTHING HERE

नामांक

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--

No. of Questions – 30

No. of Printed Pages – 7

SS-10-Econ.

अर्थशास्त्र (ECONOMICS)

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2020

समय : 3¼ घण्टे

पूर्णांक : 80

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :

GENERAL INSTRUCTIONS TO THE EXAMINEES :

- (1) परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न-पत्र पर नामांक अनिवार्यतः लिखें ।

Candidate must write first his / her Roll No. on the question paper compulsorily.

- (2) सभी प्रश्न करने अनिवार्य हैं ।

All the questions are compulsory.

- (3) प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका में ही लिखें ।

Write the answer to each question in the given answer-book only.

SS-10-Econ.

[Turn over

- (4) जिन प्रश्नों में आन्तरिक खण्ड हैं, उन सभी के उत्तर एक साथ ही लिखें ।

For questions having more than one part, the answers to those parts are to be written together in continuity.

- (5) प्रश्न-पत्र के हिन्दी व अंग्रेजी रूपांतर में किसी प्रकार की त्रुटि/अंतर/विरोधाभास होने पर हिन्दी भाषा के प्रश्न को ही सही मानें ।

If there is any error / difference / contradiction in Hindi & English versions of the question paper, the question of Hindi version should be treated valid.

(6)	खण्ड	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न	उत्तर की शब्द सीमा
	अ	1-10	1	10 शब्द
	ब	11-18	2	20 शब्द
	स	19-27	4	30-40 शब्द
	द	28-30	6	250-300 शब्द

Section	Q. Nos.	Marks per question	Word limit of answer
A	1-10	1	10 words
B	11-18	2	20 words
C	19-27	4	30-40 words
D	28-30	6	250-300 words

- (7) प्रश्न क्रमांक 28, 29 तथा 30 में आन्तरिक विकल्प हैं ।

Question Nos. 28, 29 and 30 have internal choices.

SECTION – A

1. अर्थशास्त्र की किस शाखा में हम सामान्य आय व रोजगार के सिद्धांत का अध्ययन करते हैं ?
In which branch of economics do we study the general theory of income and employment ? 1
2. किसके अनुसार अर्थशास्त्र धन का अध्ययन है ?
According to whom economics is the study of wealth ? 1
3. साधनों की सीमितता से क्या अभिप्राय है ?
What is meant by limitation of resources ? 1
4. पूर्ति से क्या आशय है ?
What is meant by supply ? 1
5. श्रम प्रधान तकनीक को परिभाषित कीजिए ।
Define labour intensive techniques. 1
6. दो शीघ्रनाशक वस्तुओं के नाम लिखिए ।
Write the name of two perishable goods. 1
7. स्टॉक से क्या आशय है ?
What is meant by stock ? 1
8. मूल्यहास से क्या आशय है ?
What is meant by depreciation ? 1
9. सकल निवेश से आप क्या समझते हैं ?
What do you understand by Gross Investment ? 1
10. सन्तुलित बजट को परिभाषित कीजिए ।
Define Balanced Budget. 1

खण्ड – ब

SECTION – B

11. स्थैतिक विश्लेषण एवं प्रावैगिक विश्लेषण को संक्षेप में समझाइए ।
Explain briefly static analysis and dynamic analysis. 1 + 1 = 2
12. बजट रेखा का रेखाचित्र बनाइए ।
Draw the budget line diagram. 2
13. पूर्ण प्रतियोगिता बाजार की कोई दो विशेषताएँ बताइए ।
State any two features of perfect competition market. 1 + 1 = 2
14. बाजार कीमत पर शुद्ध राष्ट्रीय उत्पाद (NNP_{MP}) से साधन लागत पर शुद्ध राष्ट्रीय उत्पाद ज्ञात करने का सूत्र लिखिए ।
Write the formula to calculate Net National Product at factor cost from Net National Product at Market Price (NNP_{MP}). 2
15. यदि बाजार कीमत पर सकल घरेलू उत्पाद (GDD_{MP}) ₹ 4,000 करोड़ तथा मूल्यहास ₹ 800 करोड़ है, तो बाजार कीमत पर शुद्ध घरेलू उत्पाद (NDP_{MP}) ज्ञात कीजिए ।
If Gross Domestic Product at market price is ₹ 4,000 crore and depreciation is 800 crore then calculate Net Domestic Product at market price. 2
16. प्रतिष्ठित अर्थशास्त्रियों के अनुसार समग्र पूर्ति संकल्पना को समझाइए ।
According to classical economists explain the concept of aggregate supply. 2
17. पूरक बजट को संक्षेप में समझाइए ।
Explain briefly the supplementary budget. 2
18. 'भीम ऐप' को समझाइए ।
Explain 'BHIM app'. 2

SECTION – C

19. उपभोक्ता के संतुलन को तटस्थता वक्रों की सहायता से समझाइए ।

Explain the consumer's equilibrium with the help of the indifference curves. $2 + 2 = 4$

20. निम्न संमकों से 'B' उत्पादक की पूर्ति की गणना कीजिए :

वस्तु की कीमत (₹ में)	05	10	15	20
'A' उत्पादक द्वारा पूर्ति	07	12	19	28
'B' उत्पादक द्वारा पूर्ति	–	–	–	–
बाजार पूर्ति	20	30	50	60

Calculate the supply of Producer 'B' from the following data :

4

Price of Goods (₹)	05	10	15	20
Supply of Producer 'A'	07	12	19	28
Supply of Producer 'B'	–	–	–	–
Market Supply	20	30	50	60

21. पूर्ण प्रतियोगिता के अन्तर्गत अल्पकालीन बाजार में रेखाचित्र की सहायता से साम्य कीमत को समझाइए ।

Explain the equilibrium price in short-period market in perfect competition with the help of diagram.

 $2 + 2 = 4$

22. आपकी दृष्टि में, एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता की कोई चार विशेषताएँ बताइए ।

In your view, mention any four features of Monopolistic competition.

 $1 \times 4 = 4$

23. बाजार कीमत पर सकल घरेलू उत्पाद की परिभाषा एवं सूत्र लिखिए ।
Write the definition and formula of Gross Domestic Product at market price. $2 + 2 = 4$
24. साख सृजन की कोई चार सीमाएँ स्पष्ट कीजिए ।
Explain any four limitations of credit creations. $1 \times 4 = 4$
25. प्रेरित निवेश को रेखाचित्र की सहायता से स्पष्ट कीजिए ।
Explain the induced investment with the help of diagram. $2 + 2 = 4$
26. आपकी दृष्टि में, राजकोषीय नीति के अन्तर्गत सरकार द्वारा कौन से उपाय अपनाने चाहिए ?
In your view, what are the step taken by the government under the fiscal policy ? 4
27. आपके अनुसार, आर्थिक नीति के उपकरण के रूप में बजट का क्या महत्त्व है ?
In your view, what is the importance of budget as an instrument of economic policies ? 4

खण्ड – द

SECTION – D

28. माँग वक्र किसे कहते हैं ? माँग वक्र के दाहिनी ओर एवं बायीं ओर खिसकने को रेखाचित्र की सहायता से समझाइए ।

अथवा

पूरक वस्तुएँ एवं स्थानापन्न वस्तुएँ किसे कहते हैं ? वस्तु की कीमत में वृद्धि का इन वस्तुओं की माँग पर प्रभाव को रेखाचित्र की सहायता से समझाइए ।

What is Demand Curve ? Explain the shift in demand curve to the right and left with the help of diagrams. $2 + 2 + 2 = 6$

OR

What are the complementary goods and substitute goods ? Explain the effect of increase of price on the demand of these goods with the help of diagrams.

$2 + 2 + 2 = 6$

29. औसत उत्पादन एवं सीमान्त उत्पादन की व्याख्या रेखाचित्र की सहायता से कीजिए ।

अथवा

दीर्घकालीन औसत लागत एवं दीर्घकालीन सीमान्त लागत की व्याख्या रेखाचित्र की सहायता से कीजिए ।

Explain the average product and marginal product with the help of diagrams.

4 + 2 = 6

OR

Explain the long-run average cost and long-run marginal cost with the help of diagrams.

4 + 2 = 6

30. केन्द्रीय बैंक के किन्हीं तीन कार्यों को विस्तार से समझाइए ।

अथवा

भारतीय रिजर्व बैंक की मौद्रिक नीति के किन्हीं तीन प्रमुख उपकरणों को विस्तार से समझाइए ।

Explain broadly any three functions of Central Bank.

2 + 2 + 2 = 6

OR

Explain broadly any three principal tools of monetary policy of Reserve Bank of India.

2 + 2 + 2 = 6

DO NOT WRITE ANYTHING HERE