नामांक Roll No.

No. of Questions — 30

No. of Printed Pages — 7

VU—10—Econ.

वरिष्ठ उपाध्याय परीक्षा, 2015

VARISTHA UPADHYAYA 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. ह्रासमान 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 समंकों 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