ECONOMICS

अर्थशास्त्र

(318)

Time : 3 Hours] [Maximum Marks : 100

समय : 3 घण्टे] [पूर्णांक : 100

Note : (i) This Question Paper consists of *two* Parts. Part–A is from Core modules and Part–B from Optional modules.

(ii) Attempt *all* questions from Part–A and any *one Option* from Part–B.

(iii) Answer to questions carrying 1 mark should not exceed *one* or *two* sentence(s), 2 marks should not exceed *30* words, 4 marks should not exceed *60* words and 8 marks should not exceed *120* words.

निर्देश : (i) इस प्रश्न-पत्र में **दो** भाग हैं। भाग–अ अनिवार्य मॉड्यूल (Core modules) और भाग–ब ऐच्छिक मॉड्यूल (Optional modules) में से हैं।

(ii) भाग–अ में से **सभी** प्रश्नों के और भाग–ब में से केवल **एक विकल्प** का उत्तर दीजिए।

(iii) 1 अंक वाले प्रश्नों का उत्तर **एक** या **दो** वाक्यों से, 2 अंक वाले प्रश्नों का उत्तर *30* शब्दों से, 4 अंक वाले प्रश्नों का उत्तर *60* शब्दों से और 8 अंक वाले प्रश्नों का उत्तर *120* शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।

PART–A

भाग–अ

1. Give the meaning of labour as a factor of production. 1

उत्पादन के साधन के रूप में श्रम का अर्थ बताइए।

2. Define an open economy. 1

खुली अर्थव्यवस्था की परिभाषा दीजिए।

3. What is included in operating surplus? 1

प्रचालन अधिशेष में क्या शामिल किया जाता है?

4. Define total revenue. 1

कुल आगम की परिभाषा दीजिए।

5. Give *two* examples of producer services. 1

उत्पादक सेवाओं के **दो** उदाहरण दीजिए।

6. What is meant by economising of resources? 1

संसाधनों की किफ़ायत का क्या अर्थ है?

7. State the difference between primary and secondary data. 2

प्राथमिक और द्वितीयक आँकड़ों के बीच अन्तर बताइए।

8. Explain any *two* advantages of arithmetic mean as a measure of central tendency. 2

केन्द्रीय प्रवृत्ति की माप के रूप में समान्तर माध्य के किन्हीं **दो** गुणों की व्याख्या कीजिए।

9. State any *two* objectives of economic planning in India. 2

भारत में आर्थिक नियोजन के कोई **दो** उद्देश्य बताइए।

10. State any *two* changes made in industrial policy after 1991. Explain any *one* of them. 2

1991 के बाद औद्योगिक नीति में किए गए कोई **दो** परिवर्तन बताइए। इनमें से किसी **एक** की व्याख्या कीजिए।

11. Explain the meaning of normal profit. 2

सामान्य लाभ का अर्थ समझाइए।

12. From the following frequency distribution, prepare a 'less than' cumulative frequency distribution : 4

निम्नलिखित आवृत्ति वितरण से एक 'से कम' संचयी आवृत्ति वितरण बनाइए :

Class / *वर्ग*	*Frequency* / *आवृत्ति*
10–20	10
20–30	12
30–40	14
40–50	9

13. Distinguish between : 2+2

(a) Stock investment and Fixed investment

(b) Durable use consumer goods and Producer goods

निम्नलिखित में भेद कीजिए :

(क) स्टॉक निवेश और अचल निवेश

(ख) टिकाऊ उपयोग उपभोक्ता वस्तुएँ और उत्पादक वस्तुएँ

14. Explain *two* aspects of the problem of fuller utilisation of resources. 4

संसाधनों के सम्पूर्ण उपयोग की समस्या के **दो** पहलुओं की व्याख्या कीजिए।

15. From the following data, calculate net national product at factor cost : 4

		Rs (in crores)
(i)	Compensation of employees	400
(ii)	Rent	100
(iii)	Interest	120
(iv)	Profits	200
(v)	Direct taxes	80
(vi)	Net factor income from abroad	(–) 20

निम्नलिखित आँकड़ों से साधन लागत पर निवल राष्ट्रीय उत्पाद का परिकलन कीजिए :

		रु० (करोड़ों में)
(i)	कर्मचारियों का मुआवज़ा	400
(ii)	किराया	100
(iii)	ब्याज	120
(iv)	लाभ	200
(v)	प्रत्यक्ष-कर	80
(vi)	विदेशों से निवल (शुद्ध) साधन आय	(–) 20

16. Explain the effect of 'increase' in income of a consumer on his demand for a commodity. 4

एक वस्तु की माँग पर उपभोक्ता की आय में 'वृद्धि' के प्रभाव की व्याख्या कीजिए।

17. Complete the following table : 4

निम्नलिखित तालिका को पूरा कीजिए :

Output (units) *उत्पादन* (इकाइयाँ)	*Total Cost* (Rs) *कुल लागत* (रु०)	*Marginal Cost* (Rs) *सीमान्त लागत* (रु०)	*Average Fixed Cost* (Rs) *औसत स्थिर लागत* (रु०)
0	48	—	—
1	—	20	—
2	86	—	—
3	—	20	—
4	—	24	—

18. How does 'legal reserve' requirement help in keeping a check on lending by commercial banks? 4

'विधित् आरक्षित निधि' वाणिज्य बैंकों द्वारा दिए जाने वाले ऋण को नियंत्रित करने में किस प्रकार सहायक होती है?

19. Explain the effect of 'excess demand' of a commodity on its price. 4

एक वस्तु की 'माँग आधिक्य' के उसकी कीमत पर प्रभाव की व्याख्या कीजिए।

20. Giving an example of each, distinguish between : 4+4

(a) Intermediate products and Final products

(b) Factor income and Non-factor income

प्रत्येक का एक-एक उदाहरण देते हुए निम्नलिखित में भेद कीजिए :

(क) मध्यवर्ती उत्पाद और अन्तिम उत्पाद

(ख) साधन आय और ग़ैर-साधन आय

21. From the following data, calculate price index number using Laspeyres' method : 8

निम्नलिखित आँकड़ों से लास्पेयर्स विधि द्वारा कीमत सूचकांक का परिकलन कीजिए :

Commodity वस्तु	*Base year data* आधार वर्ष के आँकड़े		*Current year data* चालू वर्ष के आँकड़े	
	Price per unit (Rs) कीमत प्रति इकाई (रु०)	*Quantity* (Units) मात्रा (इकाइयाँ)	*Price per unit* (Rs) कीमत प्रति इकाई (रु०)	*Quantity* (Units) मात्रा (इकाइयाँ)
A	10	10	12	15
B	15	15	22	25
C	5	25	9	30

22. State the meaning and objectives of government budget. 8

सरकारी बजट का अर्थ और इसके उद्देश्य बताइए।

23. State *four* achievements and *four* failures of economic planning in India. 8

भारत में आर्थिक नियोजन की **चार** सफलताएँ और **चार** असफलताएँ बताइए।

PART–B

भाग–ब

OPTION–I

विकल्प–I

(Agriculture and Industry in India's Economic Development, and Economic and Social Infrastructure)

(भारत के आर्थिक विकास में कृषि एवं उद्योग तथा आर्थिक और सामाजिक बुनियादी सुविधाएँ)

24. What is meant by extensive cultivation? 1
विस्तृत कृषि किसे कहते हैं?

25. Name any *two* public sector enterprises in India. 1
भारत में सार्वजनिक क्षेत्र के किन्हीं **दो** उद्यमों के नाम बताइए।

26. Explain *two* advantages of non-conventional sources of energy. 2
ऊर्जा के ग़ैर-पारम्परिक स्रोतों के **दो** लाभों की व्याख्या कीजिए।

27. State any *two* advantages of rail transport. 2
रेल परिवहन के कोई **दो** लाभ बताइए।

28. How does education help in improving quality of life? 2
जीवन की गुणवत्ता को सुधारने में शिक्षा किस प्रकार सहायक होती है?

29. Explain the three-tier structure of credit cooperative societies. 4
सहकारी ऋण समितियों के तीन-स्तरीय ढाँचे की व्याख्या कीजिए।

30. How is agriculture dependent on industries? 8
उद्योगों पर कृषि किस प्रकार निर्भर है?

OPTION–II

विकल्प–II

(India's Balance of Payments and Population)

(भारत का भुगतान-संतुलन और जनसंख्या)

24. Define foreign exchange rate. 1

विदेशी विनिमय दर की परिभाषा दीजिए।

25. State *two* sources of supply of foreign currency. 1

विदेशी मुद्रा की पूर्ति के **दो** स्रोत बताइए।

26. Distinguish between bilateral and multilateral foreign aids. 2

द्विपक्षीय और बहुपक्षीय विदेशी सहायता में भेद कीजिए।

27. Explain the meaning of autonomous capital transactions of balance of payments account. 2

भुगतान-संतुलन खाते के स्वायत्त पूँजी सौदों का अर्थ समझाइए।

28. State the meaning and method of calculating sex ratio. 2

लिंग अनुपात का अर्थ और इसके परिकलन की विधि बताइए।

29. Under which conditions will depreciation of domestic currency increase exports? Explain. 4

किन स्थितियों के अन्तर्गत घरेलू मुद्रा का मूल्य-ह्रास निर्यात को बढ़ाएगा? समझाइए।

30. Explain various measures taken by the government to check high rate of growth of population. 8

जनसंख्या की तीव्र वृद्धि दर को रोकने के लिए सरकार द्वारा किए गए विभिन्न उपायों की व्याख्या कीजिए।

★ ★ ★