

Visit www.ncerthelp.com For All NCERT Sample papers, Question, papers, Notes Code No.

रोल नं.					परीक्षार्थी	कोड को	उत्तर
Roll No.					' '	य लिखें ।	3(1)

-पस्तिका के मुख-पष्ठ

Candidates must write the Code on the title page of the answer-book.

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मृद्रित 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 पहेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पृस्तिका 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 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-book during this period.

अर्थशास्त्र

ECONOMICS

अधिकतम अंक : 100 निर्धारित समय : ३ घण्टे

Maximum Marks: 100 Time allowed: 3 hours



Visit www.ncerthelp.com For All NCERT Solutions, Sample papers, Question, papers, Notes For Class 6 to 12

- (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 **17 21** अति लघुत्तरात्मक प्रश्न हैं, जिनमें प्रत्येक का 1 अंक है। इनका प्रत्येक का उत्तर **एक वाक्य** में ही अपेक्षित है।
- (iv) प्रश्न संख्या **6 10** और **22 26** लघुत्तरात्मक 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 लघुत्तरात्मक 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) तारांकित (*) प्रश्न मूल्याधारित प्रश्न हैं।
- (viii) उत्तर संक्षिप्त तथा तथ्यात्मक होन<mark>े चाहिए तथा</mark> यथासंभव <mark>ऊपर दी गई</mark> 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.
- (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) Questions marked star (*) are value-based questions.
- (viii) Answers should be brief and to the point and the above word limits should be adhered to as far as possible.

Visit www.ncerthelp.com For All NCERT Solutions, Sample papers, Question, papers, Notes For Class 6 to 12

3

SECTION A

*1.	उत्पादन क्षमता के संदर्भ में शिक्षा के विस्तार से प्राप्त आर्थिक मूल्य का नाम बताइए।	1
	Name the economic value achieved through the spread of education in	
	the context of production potential.	

- 2. सीमान्त उपयोगिता की परिभाषा दीजिए।

 Define marginal utility.
- 3.स्थिर लागतों के दो उदाहरण दीजिए ।1Give two examples of fixed costs.
- 4. वस्तु की पूर्ति के "घटने" का एक कारण बताइए।
 Give one reason for "decrease" in supply of a good.
- 5. उत्पादन बढ़ने पर औसत स्थिर लागत क्यों घटती है ?

 Why does average fixed cost fall with increase in output ?
- 6. A और B प्रतिस्थापन वस्तुएँ हैं। A की कीमत में वृद्धि के B की माँग पर प्रभाव की व्याख्या कीजिए।

अथवा

माँग में "वृद्धि" के किन्हीं दो कारणों की व्याख्या कीजिए।

A and B are substitute goods. Explain the effect of rise in price of A on the demand for B.

OR

Explain any two causes of "increase" in demand.

7. पूर्ति वक्र के दाँईं ओर खिसकने के किन्हीं दो कारणों की व्याख्या कीजिए। 3

Explain any two causes of a rightward shift in supply curve.

Visit www.ncerthelp.com For All NCERT Solutions, तर पर ओसत परिवर्ती लागत का परिकलन कीजिए: Sample papers, Question, papers, Notes For Class 6 to 12

3

4

ख्लुर उत्पादन (इकाइयाँ)	1	2	3	4	5	6
सीमान्त लागत (₹)	13	9	8	10	15	17

Calculate average variable cost at each level of output:

to 180 units. Calculate its price elasticity of supply.

Output (units)	1	2	3	4	5	6
Marginal cost (₹)	13	9	8	10	15	17

- 9. एक वस्तु की कीमत 10 प्रतिशत बढ़ने से उसकी पूर्ति 150 इकाई से बढ़कर 180 इकाई हो जाती है। इसकी पूर्ति की कीमत लोच का परिकलन कीजिए।

 10 percent increase in the price of a good raises its supply from 150 units
- 10. 'क्या उत्पादन करें' की समस्या क्यों उत्पन्न होती है ? समझाइए।
 Why does the problem of 'what to produce' arise ? Explain.
- 11. एक पूर्ण प्रतियोगी बाज़ार की मुख्य विशेषताएँ बताइए।

 State the main features of a perfectly competitive market.
- 12. एक उपभोक्ता केवल दो वस्तुओं का उपभोग करता है और संतुलन में है । दिखाइए कि एक वस्तु की कीमत और माँग में विपरीत सम्बन्ध होता है । उपयोगिता विश्लेषण की सहायता से समझाइए ।

A consumer consumes only two goods and is in equilibrium. Show that price and demand for a good are inversely related. Explain using utility analysis.

13. ₹ 10 प्रति इकाई की कीमत पर एक वस्तु की माँग मात्रा 1500 इकाई है। इसकी माँग की कीमत लोच (–) 1.5 है। जब इसकी कीमत घटकर ₹ 8 प्रति इकाई हो जाती है, तो इसकी माँग मात्रा कितनी होगी ? परिकलन कीजिए।

अथवा

माँग की कीमत लोच का परिकलन करने की ज्यामितीय विधि की व्याख्या कीजिए।

6

demanded, when its price falls to ₹ 8 per unit.

OR

Explain the geometric method of calculating price elasticity of demand.

14. एक वस्तु के पूर्ति आधिक्य का अर्थ समझाइए और इसके वस्तु की कीमत, माँग और पूर्ति पर प्रभावों की शृंखला की व्याख्या कीजिए। (रेखाचित्र का प्रयोग कीजिए)

Explain the meaning of excess supply of a commodity and its chain of effects on price, demand and supply of the commodity. (use diagram)

नोट: निम्नलिखित प्रश्न केवल **दृष्टिहीन परीक्षार्थियों** के लिए प्रश्न संख्या 14 के स्थान पर है।

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

एक वस्तु के 'पूर्ति आधिक्य' का अर्थ समझाइए और इसके वस्तु की कीमत, <mark>माँग</mark> और पूर्ति पर प्रभावों की शृंखला की व्याख्या कीजिए। (तालिका का प्रयोग कीजिए)

Explain the meaning of 'excess supply' of a commodity and its chain of effects on price, demand and supply of the commodity. (use a schedule)

15. उत्पादन के किस स्तर पर उत्पादक संतुलन की स्थिति में होगा ? अपने उत्तर के लिए कारण दीजिए । (सीमान्त लागत और सीमान्त आगम (संप्राप्ति) विधि का प्रयोग कीजिए)

उत्पादन (इकाइयाँ)	1	2	3	4	5
कुल आगम (संप्राप्ति) (₹)	6	12	18	24	30
कुल लागत (₹)	7	13	18	24	31

At what level of output will the producer be in equilibrium? Give reasons for your answer. (Use marginal cost and marginal revenue approach)

Output (units)	1	2	3	4	5
Total Revenue (₹)	6	12	18	24	30
Total Cost (₹)	7	13	18	24	31



Visit www.ncerthelp.com For All NCERT Solutions, Sample के सहायत संस्थान के सत्त्वन की साख्या की जिए Class 6 to 12

अथवा

एक उपभोक्ता केवल दो वस्तुओं का उपभोग करता है। उपयोगिता विश्लेषण की सहायता से उपभोक्ता के संतुलन की व्याख्या कीजिए।

Explain consumer's equilibrium with the help of indifference curve analysis.

OR

A consumer consumes only two goods. Explain consumer's equilibrium with the help of utility analysis.

खण्ड ब

SECTION B

- राष्ट्रीय उत्पाद की परिभाषा दीजिए। 17. 1 Define national product. उपभोग वस्तुओं की परिभाषा दीजिए। 18. Define consumption goods. सरकारी बजट क्या होता है ? 19. 1 What is a government budget? अप्रत्यक्ष करों के दो उदाहरण दीजिए। 20. Give two examples of indirect taxes. सावधि जमाएँ क्या होती हैं ? 21. What are time deposits?
- 22. औसत बचत प्रवृति का अर्थ बताइए। औसत उपभोग प्रवृति के साथ इसका क्या सम्बन्ध होता है?

 Give the meaning of average propensity to save. What is its relation with average propensity to consume?

Visit www.ncerthelp.com For All NCERT Solutions, समझाइए । इसका न्युनतम् और अधिकतम् मूल्यं क्या हो सकता है ? Sample papers, Question, papers, Notes for Class 6	2	
Sample papers, Question, papers, Notes For Class 6	to	12

Explain the meaning of investment multiplier. What can be its minimum and maximum value?

24. भुगतान संतुलन खाते के चालू खाते और पूँजीगत खाते में इनके घटकों के आधार पर भेद कीजिए।

3

Distinguish between current account and capital account of the balance of payments account on the basis of its components.

25. आय के चक्रीय प्रवाह की व्याख्या कीजिए।

3

Explain the circular flow of income.

26. मुद्रा के 'मूल्य संचय' कार्य की व्याख्या की<mark>जि</mark>ए।

3

अथवा

"सरकार के बैंकर" के रू<mark>प में केन्द्रीय बैंक की भूमिका की व्या</mark>ख्या कीजिए ।

Explain the 'store of value' function of money.

OR

Explain the role of central bank as a "Banker to the government".

27. निम्नलिखित आँकड़ों से "कारक लागत पर निवल मूल्य संवृद्धि" का परिकलन कीजिए :

(₹ लाखों में)

(i)	मध्यवर्ती उपभोग	300
(ii)	स्टॉक में परिवर्तन	50
(iii)	निवल अप्रत्यक्ष कर	70
(iv)	बिक्री	500
(v)	अचल पूँजी का उपभोग	20
(vi)	आयात	40



Visit www.ncerthelp.com For All NCERT Solutions, Sample papers, the following data: Sa

(₹in Lakhs)

4

(i)	Intermediate consumption	300
(ii)	Change in stock	50
(iii)	Net indirect taxes	70
(iv)	Sales	500
(v)	Consumption of fixed capital	20
(vi)	Imports	40

28. वाणिज्यिक बैंक साख निर्माण किस प्रकार करते हैं ? एक उदाहरण की सहायता से समझाइए।

अथवा

खुले बाज़ार के कार्यकलाप का अर्थ समझाइए । केन्द्रीय बैंक मुद्रा पूर्ति को नियंत्रित करने के लिए इसका प्रयोग कैसे करता है ?

How do commercial banks create credit? Explain with the help of an example.

OR

Explain the meaning of open market operations. How is it used by the central bank to control money supply?

*29. केन्द्रीय बैंक विदेशी मुद्रा की कीमत बढ़ने पर नियंत्रण रखने के लिए कदम उठाता है।
समझाइए इसमें कौन-से आर्थिक मूल्य शामिल हैं जो कि आम आदमी से सम्बन्धित हैं।

The central bank takes steps to control rise in the price of foreign exchange. Explain the economic values it involves as far as the common man is concerned.



Visit, www.ncerthelp.com For All NCERT Solutions, Sample papers, Question, papers, Notes For Class 6 to 12

/_		7*	21
(₹	करा	ड़7	म)

		(₹ 90₹151 H)	
(i)	निजी क्षेत्र को कारक लागत पर निवल		
	देशीय उत्पाद से अर्जित आय	700	
(ii)	निगम कर	40	
(iii)	विदेशों से निवल कारक आय	(-) 20	
(iv)	मूल्यहास	50	
(v)	निजी निगमित क्षेत्र की बचतें	150	
(vi)	सरकार से चालू हस्तांतरण	80	
(vii)	राष्ट्रीय ऋण पर ब्याज	60	
(viii)	परिवारों द्वारा दि <mark>ए गए</mark> प्रत्यक्ष कर	70	
(ix)	विदेशों को निवल चालू हस्तांतरण	(–) 10	
	अथवा		
राष्ट्रीय	आय का परिकलन कीजिए :		6
^		(₹ करोड़ों में)	
(i)	निवल देशीय पूँजी निर्माण	150	
(ii)	सरकारी अन्तिम उपभोग व्यय	300	
(iii)	विदेशों से निवल कारक आय	(-) 20	
(iv)	निजी अन्तिम उपभोग व्यय	600	
(v)	मूल्यहास	30	
(vi)	निवल निर्यात	50	
(vii)	निवल अप्रत्यक्ष कर	90	
(viii)	शेष विश्व से निवल चालू हस्तांतरण	40	



Visit www.ncerthelp.com For All NCERT Solutions, naldisposable income": Sample papers, Question, papers, Notes For Class 6 to 12

(₹in Crores)

(i)	Net domestic product at factor cost accruing to private sector	700
(ii)	Corporation tax	40
(iii)	Net factor income from abroad	(-) 20
(iv)	Depreciation	50
(v)	Savings of private corporate sector	150
(vi)	Current transfers from government	80
(vii)	National debt interest	60
(viii)	Direct taxes paid by households	70
(ix)	Net current transfers to abroad	(-) 10

OR

Calculate national income:

		(₹in Crores)
(i)	Net domestic capital formation	150
(ii)	Government final consumption expenditure	re 300
(iii)	Net factor income from abroad	(-) 20
(iv)	Private final consumption expenditure	600
(v)	Depreciation	30
(vi)	Net exports	50
(vii)	Net indirect taxes	90
(viii)	Net current transfers from rest of the world	ld 40



Visit www.ncerthelp.com.For All NCERT Solutions, Sample papers, The Solutions of the Sample Papers, The Solutions of the Solution of the Solut

(ब) एक अर्थव्यवस्था के बारे में दिए गए निम्नलिखित आँकड़ों से इसकी आय के संतुलित स्तर का परिकलन कीजिए :

6

- (i) सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति = 0.5
- (ii) स्वायत्त उपभोग = 300
- (iii) निवेश = 6000
- (a) Distinguish between autonomous consumption and induced consumption.
- (b) From the following data about an economy, calculate its equilibrium level of income:
 - (i) Marginal propensity to consume = 0.5
 - (ii) Autonomous consumption = 300
 - (iii) Investment = 6000
- 32. निम्नलिखित में भेद कीजिए:

C

- (अ) राजस्व प्राप्तियाँ और पूँजीगत प्राप्तियाँ
- (ब) राजस्व घाटा और राजकोषीय घाटा

Distinguish between the following:

- (a) Revenue receipts and Capital receipts
- (b) Revenue deficit and Fiscal deficit