

PDF brought to you by ResPaper.com



CBSE Class XII 2014 : ECONOMICS

Answer key / correct responses on:

Click link: <http://www.respaper.com/cbse12/413/2635.pdf>

Other papers by CBSE12 : <http://www.respaper.com/cbse12/>

Upload and share your papers and class notes on ResPaper.com. It is FREE!

**ResPaper.com has a large collection of board papers, competitive exams
and entrance tests.**

<http://www.respaper.com/>

Series OSRकोड नं. **58/1**
Code No.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 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 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 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**

निर्धारित समय : 3 घण्टे

Time allowed : 3 hours

अधिकतम अंक : 100

Maximum Marks : 100

58/1

1

P.T.O.

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 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 होने चाहिए तथा यथासंभव ऊपर दी गई 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.

खण्ड अ

SECTION A

- *1. सरकार ने विदेशी पूँजी को प्रोत्साहित करना शुरू कर दिया है। उत्पादन संभावना सीमा के संदर्भ में इसका आर्थिक मूल्य क्या है ? 1
- The government has started promoting foreign capital. What is its economic value in the context of Production Possibilities Frontier ?
2. अनधिमान वक्र की परिभाषा दीजिए। 1
- Define indifference curve.
3. सीमांत उत्पाद की परिभाषा दीजिए। 1
- Define marginal product.
4. एक उत्पाद की बाज़ार पूर्ति से क्या अभिप्राय है ? 1
- What is market supply of a product ?
5. अपूर्ण अल्पाधिकार से क्या अभिप्राय है ? 1
- What is imperfect oligopoly ?
6. उत्पादन संभावना वक्र अवतल क्यों होता है ? समझाइए। 3
- Why is Production Possibilities Curve concave ? Explain.
7. जब एक वस्तु की कीमत ₹ 10 से घट कर ₹ 8 प्रति इकाई हो जाती है, तो इसकी माँग 20 इकाई से बढ़ कर 24 इकाई हो जाती है। इस वस्तु की माँग की कीमत लोच के बारे में 'व्यय विधि' द्वारा आप क्या कह सकते हैं ? 3
- When the price of a good falls from ₹ 10 to ₹ 8 per unit, its demand rises from 20 units to 24 units. What can you say about price elasticity of demand of the good through the 'expenditure approach' ?

8. समझाइए तकनीकी प्रगति किस प्रकार एक फर्म द्वारा किसी वस्तु की पूर्ति का निर्धारक है। 3

अथवा

समझाइए आगतों की कीमतें किस प्रकार एक फर्म द्वारा किसी वस्तु की पूर्ति का निर्धारक है।

Explain how technological progress is a determinant of supply of a good by a firm.

OR

Explain how input prices are a determinant of supply of a good by a firm.

9. औसत सम्प्राप्ति (आगम) सदैव कीमत के बराबर क्यों होती है ? 3

Why is Average Revenue always equal to price ?

10. अल्पाधिकार में फर्मों की संख्या कम क्यों होती है ? समझाइए। 3

Why is the number of firms small in oligopoly ? Explain.

11. एक उपभोक्ता केवल दो वस्तुओं X और Y का उपभोग करता है और संतुलन में है। दिखाइए कि जब वस्तु X की कीमत बढ़ती है, तो उपभोक्ता वस्तु X की कम मात्रा खरीदता है। उपयोगिता विश्लेषण का उपयोग कीजिए। 4

अथवा

किसी वस्तु की दी गई कीमत के आधार पर उपभोक्ता कैसे तय करेगा कि वह उस वस्तु की कितनी मात्रा खरीदे ? उपयोगिता विश्लेषण का उपयोग कीजिए।

A consumer consumes only two goods X and Y and is in equilibrium. Show that when the price of good X rises, the consumer buys less of good X. Use utility analysis.

OR

Given the price of a good, how will a consumer decide as to how much quantity of that good to buy ? Use utility analysis.

12. “घटिया” वस्तु का अर्थ बताइए और इसे एक उदाहरण की सहायता से समझाइए। 4

Give the meaning of “inferior” good and explain the same with the help of an example.

13. कारण देते हुए 'परिवर्ती अनुपातों का नियम' समझाइए । 4
Giving reasons, explain the 'Law of Variable Proportions'.
14. समझाइए क्यों एक अनधिमान वक्र (अ) नीचे की ओर ढलवाँ और (ब) उत्तल होता है । 6

अथवा

संख्यात्मक उदाहरण की सहायता से 'प्रतिस्थापन की सीमांत दर' की अवधारणा समझाइए । अनधिमान वक्र पर इसका व्यवहार भी समझाइए ।

Explain why is an indifference curve (a) downward sloping and (b) convex.

OR

Explain the concept of 'Marginal Rate of Substitution' with the help of a numerical example. Also explain its behaviour along an indifference curve.

15. एक फर्म के बारे में निम्नलिखित सूचना से, सीमांत लागत और सीमांत सम्प्राप्ति (आगम) के आधार पर फर्म का संतुलन उत्पादन ज्ञात कीजिए । कारण बताइए । इस उत्पादन पर लाभ भी ज्ञात कीजिए । 6

उत्पादन (इकाई)	कुल सम्प्राप्ति (आगम) (₹)	कुल लागत (₹)
1	6	7
2	12	13
3	18	17
4	24	23
5	30	31

From the following information about a firm, find the firm's equilibrium output in terms of marginal cost and marginal revenue. Give reasons. Also find profit at this output.

Output (units)	Total Revenue (₹)	Total Cost (₹)
1	6	7
2	12	13
3	18	17
4	24	23
5	30	31

16. एक वस्तु का बाज़ार संतुलन में है। वस्तु की माँग में 'कमी' आती है। बाज़ार के दोबारा संतुलन में आने तक इस परिवर्तन के कारण होने वाले प्रभावों की शृंखला समझाइए। रेखाचित्र का प्रयोग कीजिए।

6

Market of a commodity is in equilibrium. Demand for the commodity 'decreases'. Explain the chain of effects of this change till the market again reaches equilibrium. Use diagram.

- नोट:** निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिहीन परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 16 के स्थान पर है।
Note: The following question is for the **Blind Candidates** only in lieu of Q. No. 16.

एक वस्तु का बाज़ार संतुलन में है। वस्तु की माँग में 'कमी' आती है। बाज़ार के दोबारा संतुलन में आने तक इस परिवर्तन के कारण होने वाले प्रभावों की शृंखला समझाइए। पहले और बाद के संतुलनों पर कीमतों की तुलना भी कीजिए।

6

Market for a commodity is in equilibrium. Demand for the commodity 'decreases'. Explain the chain of effects of this change till the market again reaches equilibrium. Also compare prices at old and new equilibriums.

खण्ड ब

SECTION B

17. सावधि जमाओं से क्या अभिप्राय है ?
What are time deposits ? 1
18. स्फीति अंतराल की परिभाषा दीजिए।
Define inflationary gap. 1
19. पूर्ण रोज़गार से क्या अभिप्राय है ?
What is full employment ? 1
20. राजकोषीय घाटा की परिभाषा दीजिए।
Define fiscal deficit. 1

21. विदेशी विनिमय दर की परिभाषा दीजिए ।
Define foreign exchange rate. 1
22. बाह्य कारणों (बाहरी प्रभावों) से क्या अभिप्राय है ? किसी धनात्मक बाहरी प्रभाव का उदाहरण दीजिए और इसका लोगों के कल्याण पर पड़ने वाला प्रभाव समझाइए ।
What are externalities ? Give an example of a positive externality and its impact on welfare of the people. 3
23. मुद्रा का 'लेखा की इकाई' कार्य का महत्त्व समझाइए ।
अथवा
मुद्रा का 'आस्थगित भुगतान का मानक' कार्य का महत्त्व समझाइए ।
Explain the significance of the 'Unit of Account' function of money. 3
- OR
- Explain the significance of the 'Standard of Deferred Payment' function of money.
24. सरकारी बजट के संदर्भ में निम्नलिखित राजस्व प्राप्ति है या पूँजीगत प्राप्ति और क्यों ? 3
- (i) कर प्राप्तियाँ
(ii) विनिवेश
- Is the following a revenue receipt or a capital receipt in the context of government budget and why ?
- (i) Tax receipts
(ii) Disinvestment
25. भुगतान संतुलन लेनदेनों में 'स्वायत्त' (स्वतंत्र) और 'समायोजन' हेतु लेनदेनों में अंतर बताइए । 3
- Distinguish between 'autonomous' and 'accommodating' Balance of Payments transactions.

26. हाल ही में भारत में विदेशी विनिमय दर बढ़ रही है। इसका निर्यात पर क्या प्रभाव पड़ने की संभावना है और कैसे ?

3

Foreign exchange rate in India is on the rise recently. What impact is it likely to have on exports and how ?

27. केन्द्रीय बैंक का 'सरकार का बैंकर' कार्य समझाइए।

4

अथवा

केन्द्रीय बैंक का 'बैंकों का बैंक' कार्य समझाइए।

Explain 'Banker to the Government' function of the central bank.

OR

Explain 'Bankers' Bank' function of the central bank.

28. एक अर्थव्यवस्था, जो कि संतुलन में है, के बारे में निम्नलिखित आँकड़ों से सीमांत उपभोग प्रवृत्ति का परिकलन कीजिए :

4

राष्ट्रीय आय = 2000

स्वायत्त (स्वतंत्र) उपभोग व्यय = 200

निवेश व्यय = 100

Calculate Marginal Propensity to Consume from the following data about an economy which is in equilibrium :

National income = 2000

Autonomous consumption expenditure = 200

Investment expenditure = 100

- *29. उच्च आय वर्ग पर कर की दरें बढ़ा दी गई हैं। यह किस आर्थिक मूल्य को दर्शाता है ? समझाइए।

4

Tax rates on higher income group have been increased. Which economic value does it reflect ? Explain.

30. निम्नलिखित से 'कारक लागत पर निवल राष्ट्रीय उत्पाद' और 'सकल राष्ट्रीय प्रयोज्य आय' का परिकलन कीजिए :

4, 2

	(₹ अरब में)
(i) कर्मचारियों द्वारा सामाजिक सुरक्षा अंशदान	90
(ii) मज़दूरी तथा वेतन	800
(iii) विदेशों को निवल चालू हस्तांतरण	(-) 30
(iv) किराया तथा रॉयल्टी	300
(v) विदेशों को निवल कारक आय	50
(vi) नियोजकों द्वारा सामाजिक सुरक्षा अंशदान	100
(vii) लाभ	500
(viii) ब्याज	400
(ix) अचल पूँजी का उपभोग	200
(x) निवल अप्रत्यक्ष कर	250

Calculate 'Net National Product at Factor Cost' and 'Gross National Disposable Income' from the following :

	(₹ in Arab)
(i) Social security contributions by employees	90
(ii) Wages and salaries	800
(iii) Net current transfers to abroad	(-) 30
(iv) Rent and royalty	300
(v) Net factor income to abroad	50
(vi) Social security contributions by employers	100
(vii) Profit	500
(viii) Interest	400
(ix) Consumption of fixed capital	200
(x) Net indirect tax	250

31. एक देश की राष्ट्रीय आय का अनुमान लगाने के समय निम्नलिखित के साथ क्या व्यवहार किया जाना चाहिए ? अपने उत्तर का कारण अवश्य बताएँ ।

6

- (i) वृद्ध माता-पिता की देखभाल करना
- (ii) निगम कर का भुगतान
- (iii) सरकार द्वारा पुलिस सेवाएँ देने पर व्यय

How should the following be treated in estimating national income of a country ? You must give reason for your answer.

- (i) Taking care of aged parents
- (ii) Payment of corporate tax
- (iii) Expenditure on providing police services by the government

32. बचत और निवेश फलन की सहायता से समझाइए कि अर्थव्यवस्था कब संतुलन में होती है । यह भी समझाइए कि जब अर्थव्यवस्था संतुलन में न हो, तो अर्थव्यवस्था में क्या परिवर्तन आते हैं । रेखाचित्र का प्रयोग कीजिए ।

6

अथवा

बचत वक्र से उपभोग वक्र प्राप्त करने के दौरान लिए जाने वाले चरण बताइए । रेखाचित्र का प्रयोग कीजिए ।

When is an economy in equilibrium ? Explain with the help of Saving and Investment functions. Also explain the changes that take place in an economy when the economy is not in equilibrium. Use diagram.

OR

Outline the steps required to be taken in deriving the Consumption Curve from the given Saving Curve. Use diagram.

नोट: निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिहीन परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 32 के स्थान पर है।

Note: The following question is for the **Blind Candidates** only in lieu of Q. No. 32.

निवेश की परिभाषा दीजिए। बचत और निवेश फलन द्वारा राष्ट्रीय आय का संतुलन समझाइए। यह भी समझाइए कि जब अर्थव्यवस्था संतुलन में न हो, तो अर्थव्यवस्था में क्या परिवर्तन आते हैं।

6

अथवा

उपभोग फलन से क्या अभिप्राय है? बचत फलन से इसे कैसे प्राप्त किया जा सकता है? समझाइए।

Define Investment. Explain national income equilibrium through Saving and Investment function. Also explain the changes that take place in an economy when the economy is not in equilibrium.

OR

What is Consumption Function? How can it be derived from the Saving Function? Explain.