

UPSC CSE 2018 MAINS PAPER 6 OCTOBER 07, 2018 ECONOMICS OPTIONAL PAPER - I QUESTION PAPER
EGT-P-ECON

अर्थशास्त्र (प्रश्न-पत्र-1)

समय : तीन घण्टे

अधिकतम अंक : 250

प्रश्न-पत्र सम्बन्धी विशेष अनुदेश

(कृपया प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व निम्नलिखित प्रत्येक अनुदेश को ध्यानपूर्वक पढ़ें)

- इसमें आठ प्रश्न हैं जो दो खण्डों में विभाजित हैं तथा हिन्दी एवं अंग्रेजी दोनों में लगे हैं।
- परीक्षार्थी को कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर देने हैं।
- प्रश्न संख्या 1 और 5 अनिवार्य हैं तथा बाकी प्रश्नों में से प्रत्येक खण्ड से कम-से-कम एक प्रश्न चुनकर तीन प्रश्नों के उत्तर दें।
- प्रत्येक प्रश्न/भाग के लिए नियत अंक उत्तर के सामने दिए गए हैं।
- प्रश्नों के उत्तर उसी अधिकृत माध्यम में लिखे जाने चाहिए, जिसका उल्लेख आपके प्रवेश-पत्र में किया गया है, और इस माध्यम का स्पष्ट उल्लेख प्रश्न सह-उत्तर (ब्लू सीट पर) पुस्तिका के मुखपृष्ठ पर निर्दिष्ट स्थान पर किया जाना चाहिए। उद्दिष्टित माध्यम के अतिरिक्त अन्य किसी माध्यम से लिखे गए उत्तर को कोई अंक नहीं मिलेगा।
- प्रश्नों का उत्तर तीसरा भाग विनियमित है, या अनुसूचना क्रम में करना चाहिए।
- समय/अवधि/भाग, जहाँ जहाँ भी, प्रश्न के साथ ही दिए गये हैं और निर्दिष्ट जगह पर प्रत्येक उत्तर/भाग दें।
- प्रश्नों के उत्तरों की गणना क्रमबद्धता की प्रकृति। यदि कोई गरीब है, तो प्रश्न के उत्तर की गणना की जाणी चाहिए वह एक उत्तर दिया गया हो। प्रश्न एक उत्तर प्रकृति में एक खंड होता है। प्रश्न के उत्तर को एक रूप से करना होगा।

ECONOMICS (PAPER-I)

Time Allowed: Three hours

Maximum Marks: 250

QUESTION PAPER SPECIFIC INSTRUCTIONS

(Please read each of the following instructions carefully before attempting questions)

- There are EIGHT questions divided in two Sections and printed both in HINDI and in ENGLISH.
- Candidate has to attempt FIVE questions in all.
- Question Nos. 1 and 5 are compulsory and out of the remaining, THREE are to be attempted choosing at least ONE question from each section.
- The number of marks carried by a question/part is indicated against it.
- Answers must be written in the medium authorized in the Admission Certificate which must be stated clearly on the cover of this Question cum-Answer (QCA) Booklet in the space provided. No marks will be given for answers written in a medium other than the authorized one.
- Word Limit in questions, wherever specified, should be adhered to.
- Diagrams/illustrations, wherever required, may be drawn/given in the space provided for answering the question itself.
- Attempts of questions shall be counted in sequential order. Unless struck off, attempt of a question shall be counted even if attempted partly. Any page or portion of the page left blank in the Question cum-Answer Booklet must be clearly struck off.

खण्ड—A / SECTION—A

1. निम्नलिखित में दो प्रश्नों पर 150 शब्दों में दीजिए :

Answer the following questions in about 150 words each

10×5=50

- (a) क्या एकाधिकारी-प्रतिस्पर्धात्मक बाजार दीर्घावधि प्रतियोगिता के अभाव अधिशक्ति उत्पन्न करता है?

Does a monopolistically competitive market lead to excess capacity under price competition?

- (b) किसी फर्म की एकाधिकार शक्ति का आकलन करने के लिए कुछ मापों को स्पष्ट कीजिए

Explain some of the measures for assessing the monopoly power of a firm

- (c) आइस-लैम-प्लान-मॉडल का प्रयोग करते हुए दर्शाइए कि प्रत्याशित अवस्फूर्ति किस प्रकार संतुलन निर्माण के पूर्ण रोजगार स्तर से कम को रहने का कारण बन सकती है।

Using the IS-LM model, show how expected deflation may cause equilibrium output to remain at less than full-employment level.

- (d) क्या स्थिति सम्बद्ध प्रतिरोध (स्टैगफ्लेशन) की-संवर्धन ऋणमंडित का एक तार्किक परिणाम है? अपने उत्तर के लिए कारण दीजिए।

Is stagflation a logical outcome of Keynesian orthodoxy? Give reasons for your answer.

- (e) उच्च-शक्ति मुद्रा क्या है? स्पष्ट कीजिए कि उत्पत्तिकांत गोदिक नीति में परिवर्तन किस प्रकार उच्च शक्ति मुद्रा और मुद्रा गुणक को प्रभावित करते हैं।

What is high-powered money? Explain how changes in short term monetary policy affect high-powered money and money multiplier.

2. (a) स्पष्ट कीजिए कि दुरभिसंधि (कोल्ड्यूज) के द्वि-अधिकार लॉटल में किस कारण प्रत्येक फर्म में दूसरे फर्म को धोखा देने की प्रेरणा होती है।

Explain why in a duopoly model of collusion, each firm has an incentive to cheat the other.

15

- (b) दर्शाइए कि अल्पाधिकार बाजार में प्रतिस्पर्धी फ्रेंज के साथ एक प्रचलन कैसे जिस प्रकार एक कीमत अग्रणी के रूप में कार्य कर सकती है।

Show how a dominant firm with a competitive fringe can act as a price leader in an oligopoly market.

15

- (c) काल्दर की वितरण थियोरी की रूपरेखा प्रस्तुत कीजिए साथ ही मजदूरी स्तर में वृद्धि और बचत दर में कमी के अर्थ के वितरण पर प्रभावों को स्पष्ट कीजिए।

Give an outline of Kaldor's theory of distribution. Also explain the implications of an increase in the wage level and a reduction in the saving rate on the distribution of income.

20

3. (a) सरल की-सिआरी मॉडल में यदि उपभोग और निवेश दोनों आय के फलन हों, तो गुणक किस प्रकार प्रभावित होगा?
In the simple Keynesian model, if consumption and investment are both functions of income, how would the multiplier be affected? 15
- (b) हिस्टेरिसिस क्या है? आनुक्रमिक पुंजावर्धन तथा संकुचनावर्धन (इन्फ्लेक्शन) की-सिआरी तंत्र में हिस्टेरिसिस के प्रभाव की व्याख्या कीजिए।
What is hysteresis? Explain the impact of hysteresis in Gradualist Monetarist and Rationist Keynesian frameworks. 15
- (c) नव क्लासिकी व्युत्पन्न वा इसोमाल करने हुए आप वास्तविक तबल मांग वक्र को किस प्रकार व्युत्पन्न करेंगे?
How will you derive the real aggregate demand curve using the New Classical Theory? 20
4. (a) ब्याज दर लक्ष्यांकन क्या होता है? टेलर नियम की संकल्पना का इस्तेमाल करते हुए समझाइए।
What is interest rate targeting? Explain using the concept of Taylor rule. 15
- (b) एक खुली प्रतिस्पर्धा वाली खुली अर्थव्यवस्था में मौद्रिक प्रबंधन उत्पादन-वृद्धि का एक सफल उपकरण हो सकता है। व्याख्या कीजिए।
In an open economy with high capital mobility, monetary management can be a successful tool to increase output. Explain. 15
- (c) कर का भार वस्तु वा सेवा की मांग और पूर्ति को लोच दर निर्धार करता है। उपयुक्त उदाहरणों सहित व्याख्या कीजिए।
The burden of tax depends upon the elasticity of demand and supply of a commodity or service. Explain with suitable examples. 20

खण्ड—B / SECTION—B

5. निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 150 शब्दों में दीजिए :
Answer the following questions in about 150 words each : 10×5=50
- (a) सरल की-सिआरी तंत्र में, किन परिस्थितियों में अवकृन्त व्यापार अधिशेष पैदा होगा और उत्पादन बढ़ेगा?
Under what conditions will devaluation create trade surplus and increase output in the simple Keynesian framework?
- (b) कल्पित कीमतें क्या होती हैं? परियोजना मूल्यांकन में इनका महत्व कीमतों पर क्यों प्रभाव डालती हैं?
What are shadow prices? Why are these preferred over market prices in project evaluation?
- (c) हारोड के मोडल के मांडल में, यदि प्रत्याशित सन्तुष्टि दर अभीष्ट (वान्छित) सन्तुष्टि दर से अधिक हो, तो वास्तविक सन्तुष्टि दर व प्रत्याशित सन्तुष्टि दर के बीच क्या संबंध होगा?
In Harrod's model of growth, if the expected growth rate exceeds the warranted growth rate, what will be the relation between the actual growth rate and the expected growth rate?

- (d) बाह्यताई किस प्रकार बाजार असफलता को उत्पन्न करती हैं? इस स्थिति का बिना प्रचार उपचार क्या न हो सकता है?
How do externalities lead to market failure? How can this situation be remedied?
- (e) निम्न विनिमय दर के अर्थात रूढ़ि आक्रमण (स्पेकुलेटिव अटैक) के मॉडल की संक्षेप में प्रस्तुत कीजिए।
(Give an outline of a model of speculative attack under fixed exchange rate)
6. (a) अर्थशास्त्र में महायन्त्र ने सापेक्ष कि हकलें की अवस्था समझा दी किन्हीं विकास की तुलनात्मक समान विधियों के किस प्रकार होत है।
Explain, with the help of diagram, how Haberler's theory of opportunity cost is an improvement over the comparative cost theory of Ricardo. 15
- (b) आयात पर कौन नया समान बाजार में अन्तर प्रमुख प्रतिस्पर्धी बाजार में दुर्लभ होते हैं या एकधिक्य में नहीं। समझाइए।
A quota on import and an equal-import tariff are equivalent in a competitive market but not under monopoly. Explain. 15
- (c) दोहा विकास कार्यक्रम क्या है? समझाइए कि इसने राष्ट्रों के मध्य 'ट्रिप्स' व 'ट्रिम्स' विषयों पर किस प्रकार सहमति की।
What is Doha Development Agenda? Explain how it negotiated TRIPS and TRIMS among nations 20
7. (a) मानव पूँजी का विकास अपूर्णता प्रतिकूलों को उत्पन्न कर सकता है और अर्थव्यवस्था को स्थायीतः आर्थिक वृद्धि की ओर आकर्षित कर सकता है। समझाइए।
Development of human capital may lead to constant returns and propel an economy to self-sustaining economic growth. Explain. 15
- (b) कुज़नेट्स परिकल्पना दीर्घकाल में आय असमानताओं में कमी आने का पूर्वानुमान करती है। क्या हाल के दशकों में विकसित तथा विकासशील देशों में आय असमानताओं की प्रवृत्तियाँ इस परिकल्पना का समर्थन करती हैं? अपने उत्तर के समर्थन में तर्क दीजिए।
Kuznets hypothesis predicts decline in income inequalities in the long run. In recent decades do trends in income inequalities in developed and developing economies support this hypothesis? Give reasons for your answer. 15
- (c) श्रम की अनौपचारिक पूर्ति के साथ आर्थिक विकास के आर्थर लुईस के मॉडल का परीक्षण कीजिए। इस उपक्रम पर ५० के ० लेन की क्या आलोचना है?
Examine Arthur Lewis model of economic development with unlimited supplies of labour. What is A. K. Sen's critique of that approach? 20



8. (a) समझाइए कि किस कारण अर्थव्यवस्था में बजार व राज्य की भूमिकाएँ एक-दूसरे की पूरक होती हैं।
Explain why the market and the State have complementary roles in economic development. 15
- (b) विकासशील अर्थव्यवस्थाओं में ग्रामीण आर्थिक गतिविधि किस प्रकार पर्यावरण निम्नोत्थान उत्पन्न करती है?
How does rural economic activity create environmental degradation in developing economies? 15
- (c) ऋणमय पर्यावरणीय बाह्यताओं से लड़ने के लिए आप कौन-कौन सी नीतियाँ सुझाएंगे?
What policies would you suggest to combat negative environmental externalities? 20
