This question paper contains 4 printed pages]

## ASME-21-ECO-(I)

Roll Number

## **ECONOMICS (PAPER-I)**

अर्थशास्त्र (पेपर-I)

Time Allowed: 3 Hours]

[Maximum Marks: 100

निर्धारित समय : 3 घंटे]

[अधिकतम अंक : 100

## QUESTION PAPER SPECIFIC INSTRUCTIONS

## प्रश्नपत्र सम्बन्धी विशेष अनुदेश

Please read each of the following instructions carefully before attempting questions. उत्तर देने से पहले निम्नलिखित निर्देशों को कृपया सावधानीपूर्वक पढ़ें।

- 1. There are **EIGHT** questions printed both in English & Hindi. इसमें आठ प्रश्न हैं जो अंग्रेजी और हिंदी दोनों में छपे हैं।
- 2. Candidate has to attempt **FIVE** questions in all either in English or in Hindi. उम्मीदवार को कुल **पाँच** प्रश्नों के उत्तर अंग्रेजी या हिंदी में देने हैं।
- 3. Question No. 1 is compulsory. Out of the remaining SEVEN questions, FOUR are to be attempted.

  प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। शेष सात प्रश्नों में से चार प्रश्नों के उत्तर दीजिये।
- 4. All questions carry equal marks. The number of marks carried by a question/part is indicated against it.
  सभी प्रश्नों के समान अंक हैं। प्रत्येक प्रश्न/भाग के नियत अंक उसके सामने दिए गए हैं।
- 5. Write answers in legible handwriting. Each part of the question must be answered in sequence and in the same continuation. सुपाठ्य लिखावट में उत्तर लिखें। प्रश्न के प्रत्येक भाग का उत्तर उसी क्रम में दिया जाना चाहिए।
- 6. Graph/illustrations, wherever required, may be drawn/given. ग्राफ/विशदीकरण, जहाँ जरूरी है, अंकित करना/देना है।
- 7. 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 answer book must be clearly struck off. प्रश्नों के उत्तरों की गणना क्रमानुसार की जाएगी। आंशिक रूप से दिए गए प्रश्नों के उत्तर को भी मान्यता दी जाएगी यदि उसे काटा नहीं गया हो। छोड़े गए कोई पृष्ठ अथवा पृष्ठ के भाग को पूर्णत: काट दीजिये।
- 8. Re-evaluation/Re-checking of answer book of the candidate is not allowed. उम्मीदवार की उत्तर-पुस्तिका का पुनर्मूल्यांकन/पुन: जाँच की अनुमित नहीं है।

1. Answer the following questions in brief:

 $5\times4=20$ 

निम्न प्रश्नों का संक्षिप्त उत्तर दीजिये :

- (a) Define public goods. How do the efficiency conditions for the provision of public goods is different from private goods?

  सार्वजनिक वस्तुओं की व्याख्या कीजिये। सार्वजनिक वस्तुओं के प्रावधान के कुशलता की दशाएं निजी वस्तुओं से किस प्रकार से भिन्न हैं ?
- (b) Breakup the price effect into income and substitution effect in case of a Giffen good using appropriate diagram.

  उपयुक्त रेखाचित्र के प्रयोग द्वारा एक गिफिन वस्तु की अवस्था में कीमत प्रभाव का आय प्रभाव एवं प्रतिस्थापन प्रभाव में विभाजन कीजिए।
- (c) Discuss the major recommendations of the Fifteenth Finance Commission.

  15वें वित्त आयोग की मुख्य सिफारिशों की चर्चा कीजिये।
- (d) What do you understand by Multidimensional Poverty Index ? How is it different from income poverty ?

  बहुआयामी गरीबी सूचकांक से आप क्या समझते हैं ? यह आय आधारित गरीबी से किस प्रकार भिन्न है ?
- 2. Monopoly is costly for society whereas competition reflects efficiency. Highlight this statement with the help of a suitable diagram. What is the available institutional framework for the promotion of competition in India? Critically evaluate the functions of this framework.

एकाधिकार समाज के लिए महंगा है जबिक प्रतियोगिता कुशलता को दर्शाता है। उपयुक्त रेखाचित्र की मदद से उक्त कथन पर प्रकाश डालिए। भारत में प्रतियोगिता को बढ़ावा देने वाला संस्थागत ढांचा कौनसा है ? इस ढांचे के कार्यों का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिये।

- 3. Why is the third stage of production considered a stage of non-production? Do you visualize such a stage in any sector in India? What possible headways would you suggest for the improved performance of that sector? Establish the relationship between the third stage and costs appropriately. 20 उत्पादन की तीसरी अवस्था को गैर-उत्पादन की अवस्था क्यों समझा जाता है? भारत के किस क्षेत्र में आप इस अवस्था को देखते हैं? इस क्षेत्र के प्रदर्शन को सुधारने के लिए आप कौनसे कदमों का सुझाव देंगे? उचित तरीके से तीसरी अवस्था एवं लागतों के बीच के संबंधों को स्थापित कीजिए।
- 4. What are the major Monetary Policy Instruments available to the Reserve Bank of India? Critically evaluate the effectiveness of monetary policy initiatives of RBI in controlling inflation in Indian economy in recent past.

  20
  भारतीय रिजर्व बेंक के पास उपलब्ध मुख्य मौद्रिक नीति उपकरण कौन-कौनसे हैं? हाल के समय
- में भारतीय अर्थव्यवस्था की स्फीति नियन्त्रण में आर. बी. आई. की मौद्रिक नीति के प्रयासों की प्रभावशीलता का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिये।
- 5. (a) Using suitable diagram explain the short run and long run consumption pattern with the help of permanent income hypothesis suggested by Friedman.

  10
  उपयुक्त रेखाचित्र द्वारा फ्रीडमन द्वारा सुझाई गई स्थायी आय परिकल्पना की सहायता से अल्पकालीन एवं दीर्घकालीन उपभोग के स्वरूप की व्याख्या कीजिये।
  - (b) "We may experience either high inflation or high unemployment but never experience the both simultaneously." Explain this statement in the light of the Phillips Curve.
    - "हम या तो अधिक मुद्रास्फीति या ऊँची बेरोजगारी का अनुभव कर सकते हैं परन्तु कभी भी दोनों का एक साथ अनुभव नहीं करते।" फिलिप्स वक्र के सन्दर्भ में इस कथन की व्याख्या कीजिये।

1

- 6. (a) Derive the aggregate demand curve using IS-LM framework graphically.
  - IS-LM ढांचे का प्रयोग करते हुए समग्र मांग वक्र का रेखाचित्रीय व्युत्पन्न कीजिये।
  - (b) What is crowding out ? If the demand for money is interest inelastic, crowding out will be more. Explain diagrammatically.

    10 क्राउडिंग आउट क्या है ? यदि मुद्रा की मांग ब्याज बेलोच है तो क्राउडिंग आउट अधिक होगा ? रेखाचित्र द्वारा व्याख्या कीजिये।
- 7. (a) "Even in the absence of international movements of capital, an economy faces trade-off between present consumption and future consumption."
  In the light of standard trade theory explain the statement using suitable diagram.
  - पूँजी के अंतर्राष्ट्रीय परिचालन की गैर-मौजूदगी में भी, एक अर्थव्यवस्था वर्तमान उपभोग और भावी उपभोग के बीच चयन की दुविधा का सामना करती है। मानक व्यापार सिद्धांत के प्रकाश में उपयुक्त रेखाचित्र द्वारा इस कथन की विवेचना कीजिए।
  - (b) International mobility of factor and free trade can be substituted for each other. Discuss this statement in reference to Metzler's paradox. 10 अंतर्राष्ट्रीय साधन गतिशीलता एवं मुक्त व्यापार एक-दूसरे को प्रतिस्थापित कर सकते हैं। मेट्जलर के विरोधाभास के सन्दर्भ में इस कथन की व्याख्या कीजिये।
- 8. "India failed to tap the benefit of state as well as market forces in its stategy of development planning both during pre as well as post reforms period." Do you agree? Give evidence-based arguments in favour of your answer. 20 "भारत, सुधार काल के पहले तथा इसके बाद के दौरान भी अपनी विकास नियोजन की व्यूह-रचना में राज्य के साथ-साथ बाजार से भी लाभ उठाने में असफल रहा।" क्या आप सहमत हैं ? अपने उत्तर के पक्ष में साक्ष्य आधारित तर्क दीजिये।