QUESTIONS 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 medium other than the authorized one.

Word limit in questions, wherever specified, should be adhered to.

Graphs/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.
SECTION ‘A’

1. निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 150 शब्दों में दीजिए:

   Answer the following questions in about 150 words: 10×5=50

1.(a) काब-इगलस उपादन फलन के साथ क्रियाशील फर्म के लिए किसी व्यक्ति पथ को व्युत्पन्न कीजिए।

   Derive the expansion path for a firm operating with the Cobb-Douglas Production Function. 10

1.(b) “एकाधिकारी प्रतियोगिता के अन्तर्गत फर्म एकाधिकार कशी अच्छा हो जाता है यह पता लगता है किंतु ऐसा लाभ अर्जित नहीं किया जाता है।” व्याख्या कीजिए।

   “Under monopolistic competition a firm enjoys monopoly power without enjoying monopoly profit.” — Explain. 10

1.(c) दर्शाइए कि मंदी की अवधि के दौरान संपूर्ण कीस्तरीय मार्केट में केवल राजकीय नीति ही प्रभावी होती है।

   Show that in the complete Keynesian model only fiscal policy is effective during a period of depression. 10

1.(d) व्यक्तियों और बाज़ारों के प्रबन्ध में नव कलासिकी और नव कीस्तरीय उपादनों के अभिवृक्षों के बीच अंतर को स्पष्ट कीजिए।

   Explain the difference between the assumptions of New Classical and the New Keynesian approaches in managing individuals and markets. 10

1.(e) दर्शाइए कि पूर्ण रोजगार कलासिकी समस्त मार्केट का तारीख निष्क्षण होता है।

   Show that full employment is the logical conclusion of the Classical macro model. 10

2.(a) “सामाजिक कल्याण अधिकतमकरण के लिए पैरोटो इंटरमोडल झूठी आवश्यक तो हैं परंतु पत्ता प्रश्न झूठी नहीं हैं!” व्याख्या कीजिए।

   “Pareto optimality conditions are necessary but not sufficient conditions for social welfare maximisation.” Comment. 15

2.(b) उन परिस्थितियों पर संख्ये में चर्चा कीजिए, जिनमें राजकीय प्रसार पूर्ण बहिर्गमन को बढ़ा देता है।

   Discuss briefly the circumstances where fiscal expansion leads to full crowding out. 15

2.(c) स्पष्ट कीजिए कि श्रम की आपूर्ति में बढ़ते होने की दशा में, यदि मोटरिक मजदूर अनमोल हो जाय, तो प्रारंभिक कलासिकी मार्केट में सामाजिक रोजगार और वास्तविक मजदूर कितने प्रकार परिवर्तित होंगे।

   Explain how the equilibrium employment and real wage would change in a typically classical model if, in the event of increase in supply of labour, money wage becomes rigid. 20

3.(a) फर्मों के प्रवेश की अनुमति की दशा में, फर्मों और समूह की सामाजिक सूची को समझाने के लिए, चेंबरलिन किस प्रकार योजनाबद्ध विक्रय वक्र का इस्तेमाल करते हैं?

   How Chamberlin uses planned sales curve to explain equilibrium of a firm and group when the entry of firms is permitted? 15
3.(b) Demonetisation is expected to result in a fall in the ratio of currency to deposit. Using the money multiplier theory explain its possible impact on supply of money.

3.(c) Why do you expect a high correlation between the money supply and aggregate expenditure? Does this resolve the monetarist-fiscalist debate?

4.(a) What is financial repression? Mention some of its consequences.

4.(b) Transaction demand for money is not always interest rate inelastic. Discuss.

4.(c) Explain the Keynesian and classical extreme monetary assumptions for showing their effects on the slope of the LM curve.

खण्ड ‘B’ SECTION ‘B’

5. Answer the following questions in about 150 words each:

5. (a) Distinguish between effective and differential tax incidence.

5. (b) Write a short note on gravity model of trade.

5. (c) Determine optimum tariff of a country with the help of offer curve.

5. (d) What is ‘solow-residual’? What are its implications?

5. (e) What are the implications of trade in higher education under GATS for India?

6. (a) The consumption and production effects of a tariff for a commodity depend on the elasticities of demand and supply respectively. Discuss.
6.(b) “स्थिर विनियम दर प्रणाली के अन्तर्गत, विकाशील अर्थव्यवस्था की शुभागण संस्थान तथ्यी में सुधार करने में अवरूढ्यता की तुलना में भौतिक संकुचन वैधता विकल्प होता है।” व्याख्या कीजिए।
“Monetary Contraction is a better option than devaluation to improve balance of payments position of a developing economy under fixed exchange rate system.” Discuss.

6.(c) क्या आप इस विचार से सहमत हैं कि विश्व व्यापार संगठन (डब्ल्यू.टी.डी.) के अन्तर्गत मुद्दत व्यापार के प्रति प्रश्न के अब समाधि पर है? अपने उत्तर के पक्ष में कारण भी प्रस्तुत कीजिए।
Do you agree with the view that the honeymoon with free trade under W.T.O. is at an end? Give reasons for your answer.

7.(a) पेट्रोलियम किश्व बाजार में बेचा जाता है और उसकी बीमार मूल-एस. डालर में व्यक्त होती है। भारत में ‘रिस्को’ को अपने विनिमय में इस्तेमाल के लिए पेट्रोलियम का आयात करना आवश्यक है। जब मूल-एस. डालर के प्रति भारतीय रूपये का मूल्य हास हो तब इस कंपनी के लाभ पर क्या प्रभाव पड़ेगा?
Petroleum is sold in the world market and priced in US dollars. RISCO in India must import petroleum to use it in its manufacturing. How are its profit affected when Indian rupee depreciates against the US dollar?

7.(b) एरो के असंभवता प्रमेय का कथन कीजिए और व्याख्या कीजिए। सामाजिक क्षेत्र के अधिकतमकरण के लिए सेन इसका किस प्रकार आशीर्वाद करते हैं?
State and discuss Arrow Impossibility theorem. How does Sen modify it for social welfare maximisation?

7.(c) दर्शाइये कि कॉब्ड-इगलस उत्पादन फलन हिक्स एवं हैरड दोनों की तत्सम तकनीकी प्रगति को प्रदर्शित करता है।
Show that Cobb-Douglas Production Function exhibits both Hicks and Harrod neutral technical progress.

8.(a) “आर्थिक अनिश्चितताओं के परिप्रेक्ष्य में आर्थिक विकास का हर्षचम्मेन (Hirschman) का उपयोग अधिक समझदारीपूर्ण है।” विवेचना कीजिए।
“In view of economic uncertainties, Hirschman approach to economic development makes more sense.” Discuss.

8.(b) “पयार के विकास के मध्य नफा-नुकसान (ट्रेड-आफ) का समाधान अभी भी नहीं हो पाया है!” पेरिस जलवायु कार्य से अमेरिका के विहिरमण के संदर्भ में इस कथन पर टिप्पणी कीजिए।
“The trade-off between environment and development remains unresolved.” Comment in view of the United States exiting from Paris Climate Agreement.

8.(c) आत्मरक राष्ट्रीयक त्रुण से उत्पन्न होने वाली अंत:पीढी असमता की समस्या की व्याख्या कीजिए।
Discuss the problem of intergenerational inequity arising out of internal public debt.