No. of Printed Pages : 8 **BECC–109**

B. A. (HONS.) ECONOMICS

(BAECH)

Term-End Examination

December, 2025

BECC-109 : INTERMEDIATE MACRO ECONOMICS–II

Time : 3 Hours *Maximum Marks : 100*

Note : *Answer questions from all the Sections as per instructions given in each Section.*

Section—A

Note *: Answer any* ***two*** *questions from this Section in about* ***500*** *words each.*

2×20=40

1. In the Harrod-Domar model, determine the condition under which a steady growth rate can be maintained. Explain why this growth path is instable.

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

2. Bring out the salient features of the life cycle hypothesis using appropriate diagrams. What are the limitations of the above model ?

3. Bring out the salient features of Baumol-Tobin model of transaction demand for money.

4. What is a loss function ? Explain how the Central Bank can use the loss function to choose between growth and inflation.

Section—B

Note : *Answer any* ***four*** *questions from this Section in about* ***250*** *words each.*

4×12=48

5. Through appropriate diagram and equations, explain the relation between Solow's steady state growth and the Golden rule level of capital.

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

6. Discuss the implications of Ricardian theory of equivalence.

7. Write a short note on the central ideas of the real business cycle model.

8. Describe the motives behind holding inventories by firms.

9. Using the concept of government budget constraint, explain why debt stabilization is necessary for the government.

10. In a two-period consumer optimisation problem, explain the impact of a one-time increase in income on current consumption and future consumption.

11. Discuss the Tobins' '*q*' theory on optimum investment level by firms. In this context, suppose '*q*' is less than unity, suggest investment strategy for the firm.

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

Section—C

12. Write short notes on any *two* of the following in about **100** words each : 2×6=12

    (a) Concept of Knife-Edge problem

    (b) Kuznets Secular Stagnation Hypothesis

    (c) Sources of economic growth

    (d) Counter-cyclical fiscal measures

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

BECC–109

बी. ए. (ऑनर्स) अर्थशास्त्र

(बी. ए. ई. सी. एच.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2025

बी.ई.सी.सी.–109 : मध्यवर्ती समष्टि अर्थशास्त्र–II

समय : 3 घण्टे *अधिकतम अंक : 100*

नोट : *सभी भागों से प्रश्नों के उत्तर प्रत्येक भाग में दिए गए निर्देशानुसार दीजिए।*

भाग—क

नोट : *इस भाग में से किन्हीं* **दो** *प्रश्नों के उत्तर लगभग* **500** *शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए।* 2×20=40

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

1. हैरोड–डोमर मॉडल में वह शर्त निर्धारित कीजिए, जिसके अंतर्गत स्थायी संवृद्धि दर बनाई रखी जा सकती है। स्पष्ट कीजिए कि यह विकास पथ अस्थायी क्यों है।

2. जीवन चक्र परिकल्पना की मुख्य विशेषताओं को उपयुक्त आरेख का प्रयोग करते हुए उजागर कीजिए। उपर्युक्त मॉडल की सीमाएँ क्या हैं ?

3. मुद्रा के लेन–देन उद्देश्य के बोमॉल–टॉबिन मॉडल की मुख्य विशेषताओं की स्पष्ट कीजिए।

4. हानि फलन क्या है ? स्पष्ट कीजिए कि किस प्रकार केन्द्रीय बैंक संवृद्धि और मुद्रास्फीति के बीच चयन के लिए हानि फलन का उपयोग कर सकता है।

भाग—ख

नोट : *इस भाग में से किन्हीं **चार** प्रश्नों के उत्तर लगभग **250** शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए।* $4 \times 12 = 48$

5. उपयुक्त आरेखों और समीकरणों द्वारा सोलो के स्थिर अवस्था संवृद्धि और पूँजी के स्तर के स्वर्णिम नियम के बीच सम्बन्ध को स्पष्ट कीजिए।

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

6. रिकार्डो के तुल्यता सिद्धांत के निहितार्थों की चर्चा कीजिए।

7. वास्तविक व्यापार चक्र मॉडल के केंद्रीय विचार पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

8. फर्मों द्वारा मालसूची रखने के पीछे के उद्देश्यों का वर्णन कीजिए।

9. सरकारी बजट अवरोध (निबाध) की अवधारणा का प्रयोग करते हुए, बताइए कि सरकार के लिए ऋण स्थिरीकरण क्यों आवश्यक है।

10. एक द्विआवधिक उपभोक्ता इष्टतमता समस्या में, आय में एकल–समय वृद्धि का वर्तमान उपभोग और भविष्य उपभोग पर पड़ने वाले प्रभाव को समझाइए।

11. फर्मों द्वारा इष्टतम निवेश स्तर पर टॉबिन के 'q' सिद्धांत की चर्चा कीजिए। इस संदर्भ में, माना 'q' इकाई से कम है, तो फर्म के लिए निवेश रणनीति सुझाइए।

Downloaded from www.IGNOUBABA.com

भाग—ग

12. निम्नलिखित में से किन्हीं **दो** पर लगभग **100** शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : $2 \times 6 = 12$

(क) चाकू–धार समस्या की अवधारणा

(ख) कुजनेत्स चिरकालिक गतिरोध परिकल्पना

(ग) आर्थिक संवृद्धि के स्रोत

(घ) प्रतिचक्रीय राजकोषीय उपाय

× × × × ×

Downloaded from www.IGNOUBABA.com