Total number of printed pages–7

1 (Sem–4/AR) ECO 02 (A)

2026

ECONOMICS

(Major/Minor–1)

Arnaldaram Dhekial Phookan College Library
Acc. No.
Date
Nagaon : Assam

Paper : ECO0400204

(Advanced Macroeconomics)

Full Marks : 60

Time : 2½ hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions.

*Answer **either** in English **or** in Assamese.*

1. Answer the following questions : 1×8=8

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া ঃ

(a) What causes a shift in the IS curve?

IS বক্ৰৰ পৰিৱৰ্তন কিহৰ বাবে হয়?

(b) Define marginal propensity to consume.

প্ৰান্তিক উপভোগ প্ৰৱণতাৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(c) What is meant by 'steady state' in Solow's model.

চলোৰ বিকাশৰ আৰ্হিত 'স্থিৰ অৱস্থা' বুলিলে কি বুজোৱা হয়?

(d) What is induced investment?

প্ৰণোদিত বিনিয়োগ কি?

(e) If MPC = 0.5 and ΔI = Rs 40 Cr, determine K and ΔY where I=investment, Y=income and K=Investment multiplier.

যদি MPC = 0.5 আৰু ΔI = Rs 40 কোটি হয়, তেন্তে K আৰু ΔY নিৰ্ণয় কৰা য'ত I=বিনিয়োগ, Y=আয় আৰু K = বিনিয়োগ গুণক।

(f) Define the slope of the Phillips curve.

ফিলিপছ বক্ৰৰ 'ঢাল' ৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(g) Fill in the blank : *(খালী ঠাই পূৰ কৰা)*

Super multiplier is a ratio of change in income to a change in_____.

অতি গুণক হৈছে আয়ৰ পৰিৱৰ্তন আৰু_____ পৰিৱৰ্তনৰ অনুপাত।

(h) What is short run consumption function?

ৰৈখিক হ্ৰস্বকালীন উপভোগ ফলন কি?

2. Answer ***any six*** out of the following : 2×6=12

তলৰ *যিকোনো ছটাৰ* উত্তৰ দিয়া ঃ

(a) Define Marginal Efficiency of Investment (MEI).

বিনিয়োগৰ প্ৰান্তিক দক্ষতাৰ সংজ্ঞা দিয়া (MEI)।

(b) State the differences between Autonomous Investment and Induced Investment.

স্বতন্ত্ৰ বিনিয়োগ আৰু প্ৰণোদিত বিনিয়োগৰ মাজত থকা পাৰ্থক্যৰ বিৱৰণ দিয়া।

(c) What is meant by adaptive expectation?

অভিযোজিত প্ৰত্যাশা বুলিলে কি বুজোৱা হয়?

Anandaram Dhekial Phookan College Library * Nagaon : Assam * Acc. No. Date

(d) What are the propositions of Keynes' psychological law of consumption ?
কেইন্সৰ উপভোগৰ মনস্তাত্ত্বিক বিধিটোৰ প্ৰস্তাৱসমূহ কি ?

(e) Briefly explain the concept of inflationary gap.
'মুদ্ৰাস্ফীতিৰ ফাঁক'ৰ ধাৰণাটো চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।

(f) State the types of agricultural or rural unemployment problem in India.
ভাৰতৰ কৃষিগত বা গ্ৰাম্য নিবনুৱা সমস্যাৰ প্ৰকাৰৰ বৰ্ণনা দিয়া।

(g) How did Dusenberry relate consumption to previous income ?
ডিউসেনবেৰীয়ে পূৰ্বৰ আয়ৰ লগত উপভোগক কেনেকৈ সম্পৰ্কিত কৰিছিল ?

(h) Discuss briefly the fiscal measures adopted by the government to control inflation in an economy.
অৰ্থনীতিত দেখা দিয়া মুদ্ৰাস্ফীতি নিয়ন্ত্ৰণ কৰিবলৈ চৰকাৰে গ্ৰহণ কৰা ৰাজস্ব ব্যৱস্থাসমূহ আলোচনা কৰা।

(i) State the chief assumptions of Solow's model.
চলোৰ আৰ্হিৰ মুখ্য অভিধাৰণাসমূহ বৰ্ণনা কৰা।

(j) What are the *two* main components of the Balance of Payments ?
লেনদেনৰ সমতাৰ *দুটা* মুখ্য উপাদান কি ?

Anandaram Dhekial Phookan College Library * Nagaon : Assam * Acc. No. Date

3. Answer ***any four*** of the following : 5×4=20

তলৰ *যিকোনো চাৰিটাৰ* উত্তৰ দিয়া ঃ

(a) Discuss the relation between Marginal Efficiency of Capital and Marginal Efficiency of Investment.
মূলধনৰ প্ৰান্তিক দক্ষতা আৰু বিনিয়োগৰ প্ৰান্তিক দক্ষতাৰ সম্পৰ্ক ব্যাখ্যা কৰা।

(b) What is meant by leakages of multiplier ?
গুণকৰ নিৰ্গমন বুলিলে কি বুজোৱা হয় ?

(c) Explain the relationship between average and marginal propensities to consume.
গড় আৰু প্ৰান্তিক উপভোগ প্ৰৱণতাৰ সম্পৰ্ক ব্যাখ্যা কৰা।

(d) What is an open economy ? Explain the process of national income determination in an open economy. 1+4=5
মুক্ত অৰ্থনীতি কি ? মুক্ত অৰ্থনীতিত ৰাষ্ট্ৰীয় আয় নিৰ্ধাৰণ প্ৰক্ৰিয়াটো ব্যাখ্যা কৰা।

(e) Explain the concept of policy ineffectiveness proposition.
নীতি অকাৰ্যকাৰিতাৰ প্ৰস্তাৱৰ ধাৰণাটো ব্যাখ্যা কৰা।

(f) Explain the purchasing power parity theory of exchange rate.

বিনিময় হাৰৰ ক্ৰয় ক্ষমতা তত্ত্বটো ব্যাখ্যা কৰা।

(g) How does Life cycle hypothesis establish a relation between consumption and income?

জীৱন চক্ৰ ধাৰণাই কেনেকৈ উপভোগ আৰু আয়ৰ মাজত সম্পৰ্ক স্থাপন কৰে?

(h) Distinguish between Demand pull and Cost push inflation.

চাহিদাজনিত মুদ্ৰাস্ফীতি আৰু ব্যয়বৃদ্ধি জনিত মুদ্ৰাস্ফীতিৰ মাজৰ পাৰ্থক্য লিখা।

4. Answer ***any two*** out of the following : 10×2=20

তলৰ *যিকোনো দুটাৰ* উত্তৰ লিখা ঃ

(a) Explain the subjective and objective factors affecting the consumption function.

উপভোগ ফলনক প্ৰভাৱান্বিত কৰা বিষয়নিষ্ঠ আৰু বস্তুনিষ্ঠ উপাদানসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

(b) What is meant by accelerator? Explain its working. 2+8=10

ত্বৰণ বুলিলে কি বুজায়? ইয়াৰ কাৰ্যপ্ৰণালী ব্যাখ্যা কৰা।

(c) Explain the Harrod Domar model of economic growth. Give criticisms.

অৰ্থনৈতিক বৃদ্ধিৰ হেৰ'ড ডমাৰ আৰ্হিটো ব্যাখ্যা কৰা। ইয়াৰ সমালোচনা আগবঢ়োৱা।

(d) Explain the simultaneous equilibrium of goods and money markets with the help of IS-LM model.

IS-LM আৰ্হিৰ সহায়ত উৎপাদন আৰু মুদ্ৰা বজাৰৰ একেলগে হোৱা ভাৰসাম্যতা ব্যাখ্যা কৰা।

(e) How does Phillips curve explain the trade off between unemployment and inflation?

ফিলিপছ ৰেখাই কেনেকৈ নিবনুৱা আৰু মুদ্ৰাস্ফীতিৰ বিকল্প বাছনিৰ সংঘাত ব্যাখ্যা কৰে?

Anandaram Dhekial Phookan College Library * Nagaon : Assam * Acc. No. Date