

U.G. 2nd Semester Examination - 2022**ECONOMICS****[HONOURS]****Generic Elective Course (GE)****Course Code : ECON-H-GE-T-2****(Introductory Macroeconomics)**

Full Marks : 60

Time : 2½ Hours

*The figures in the right-hand margin indicate marks.**Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.*1. Answer any **ten** questions: $2 \times 10 = 20$

যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) Write two differences between inflation and deflation.

মুদ্রাস্ফীতি ও মুদ্রাসংকোচনের মধ্যে দুটি পার্থক্য দেখাও।

b) Mention any two factors determining National Income.

জাতীয় আয় নির্ণয়ের যে-কোনো দুটি বিষয় উল্লেখ কর।

c) Define cost of living index.

জীবনযাত্রা সূচক এর সংজ্ঞা দাও।

d) Mention any two problems of estimating NI.

জাতীয় আয় পরিমাপের যে-কোনো দুটি অসুবিধার উল্লেখ কর।

e) What does equilibrium of IS-LM model show us?

IS-LM মডেলের ভারসাম্য অবস্থা থেকে কি জানতে পারি?

f) What is the relation between multiplier and marginal propensity to consume in SKM?

SKM মডেল গুণক এবং প্রান্তিক ভোগ প্রবণতার মধ্যে সম্পর্ক কি?

g) Define pseudo-unemployment and seasonal unemployment.

ছদ্মবেকারত্ব এবং মরশুমী বেকারত্ব বলতে কি বোঝ?

h) Write two disadvantages of using money as medium of exchange.

বিনিময়ের মাধ্যম হিসাবে টাকা ব্যবহারের দুটি অসুবিধা লেখ।

i) State the relationship between NNP at factor cost and NNP at market price.

উপাদানের দামে ও বাজারের দামে NNP-র মধ্যে সম্পর্কটি লেখ।

j) Write the NI accounting identity if MPC is 0.25 in a closed economy without Government using standard notation.

সরকারি ক্ষেত্র ছাড়া একটি বদ্ধ অর্থনীতিতে MPC-র মান 0.25 হলে জাতীয় আয়ের অভেদটি লেখ।

k) What is autonomous investment?

স্বয়ংভূত বিনিয়োগ কাকে বলে?

[Turn over]

- l) State Gresham's Law.
গ্রেশামের সূত্রটি কি?
- m) What is high-powered money?
উচ্চ ক্ষমতা সম্পন্ন টাকা কাকে বলে?
- n) Define growth in economy.
অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধি কাকে বলে?
- o) Mention the condition of stability of equilibrium in SKM.
সরল কেইনসীয় মডেলে স্থায়ী ভারসাম্যের শর্তটি লেখ।
- p) Mention two determinants of money supply.
অর্থের যোগান নির্ধারক দুটি বিষয় উল্লেখ কর।

2. Answer any **four** questions. $5 \times 4 = 20$

যে কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- a) Write two assumptions of SKM.
Diagrammatically explain how can we derive the Average Propensity to Consume line from the Consumption schedule under SKM. $1 + 4 = 5$
SKM-এর দুটি শর্ত উল্লেখ কর। SKM এ ভোগ রেখা থেকে কিভাবে গড় ভোগ প্রবণতা রেখা পাওয়া যায় তা চিত্রসহ ব্যাখ্যা কর।
- b) Explain the Balanced Budget Multiplier with diagram under SKM.
SKM-এ সুযম বাজেট গুণক চিত্রসহ ব্যাখ্যা কর।
- c) What is value added in NI accounting? How does it help us in getting correct estimate of NI?

$2 + 3 = 5$

জাতীয় আয় পরিমাপের ক্ষেত্রে মূল্য সংযোজন বলতে কি বোঝ? এই ধারণাটি সঠিকভাবে জাতীয় আয় পরিমাপ করতে কিভাবে সাহায্য করে?

- d) Write a short note on Lorenz curve with diagram.
লরেঞ্জ রেখার উপর চিত্রসহ টাকা লেখ।
- e) Briefly discuss the causes of unemployment following classical theory.
ক্লাসিকাল তত্ত্ব অনুসারে বেকারত্বের কারণগুলি আলোচনা কর।
- f) Explain different components of GNP in a country.
একটি দেশের GNP-র বিভিন্ন বিভাগগুলি ব্যাখ্যা কর।

- g) Discuss monetary systems briefly.
অর্থব্যবস্থা সম্বন্ধে সংক্ষেপে আলোচনা কর।

- h) Discuss the impacts of income inequality in the economy.
অর্থনীতিতে আয় বৈষম্যের ফলাফল সম্পর্কে আলোচনা কর।

3. Answer any **two** questions: $10 \times 2 = 20$

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- a) What is IS curve? Diagrammatically explain the derivation of IS curve and determine its slope.

$2 + 8 = 10$

IS-রেখা কি? চিত্রসহ IS-রেখা নির্ণয়ের পদ্ধতিটি ব্যাখ্যা কর এবং এই রেখার ঢাল নির্ণয় কর।

- b) Explain circular flow of National Income with the help of a diagram. Explain the concept of injection and withdrawal in this regard.

$$5+5=10$$

চিত্রসহ জাতীয় আয়ের বৃত্তস্রোত ব্যাখ্যা কর। এক্ষেত্রে অনুপ্রবেশ ও নিষ্কাশনের ধারণা দুটি ব্যাখ্যা কর।

- c) Define inflation. Discuss its types and reasons.

$$2+8=10$$

মুদ্রাস্ফীতির সংজ্ঞা দাও। মুদ্রাস্ফীতির বিভিন্ন ধরন এবং এর বিভিন্ন কারণগুলি সম্পর্কে আলোচনা কর।

- d) Why macroeconomic data is important? Give two examples of such data. Explain the concepts of stock and flow with example. Define real GNP.

$$2+2+4+2=10$$

সমষ্টিগত তথ্যের গুরুত্ব কি? সমষ্টিগত তথ্যের দুটি উদাহরণ দাও। স্টক এবং ফ্লো এর ধারণা দুটি উদাহরণসহ ব্যাখ্যা কর। বাস্তব জাতীয় আয়ের সংজ্ঞা দাও।
