



বিদ্যাসাগর বিশ্ববিদ্যালয়
VIDYASAGAR UNIVERSITY
Question Paper

B.Com. Honours Examinations 2021
(Under CBCS Pattern)
Semester - II
Subject : ACCOUNTING AND FINANCE
Paper : GE 2-T
(Macro Economics)

Full Marks : 60

Time : 3 Hours

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.
The figures in the margin indicate full marks.

Answer any **four** questions :

15×4=60

1. (a) Explain the value added method with a suitable example.
(b) Mention the problems associated with national income measurement.
(c) Give reasons to explain whether the following are considered in national income measurement :
(i) Service of a housewife, (ii) Production by farmers for self consumption and
(iii) Alms given to a beggar. 4+5+6
2. (a) Establish the equilibrium under simple Keynesian model.
(b) Mention three properties of a Keynesian consumption function.

- (c) If autonomous investment increases by 100 units and MPC is 0.80, then what is the increase in total consumption? 8+3+4
3. (a) Derive IS curve and explain its shape.
- (b) When does a LM curve shift rightward?
- (c) Show that if government investment increases, then the increase in total investment in an economy is less. 8+3+4
4. (a) What are the theoretical reasons behind inflation?
- (b) What are the effects of inflation?
- (c) Full employment is essential for inflation—Explain. 6+5+4
5. (a) What is natural rate of unemployment?
- (b) Explain the short run trade-off shown in a Phillip's curve.
- (c) Show that such trade-off is not possible under rational expectation. 3+8+4
6. (a) Distinguish between fixed and floating exchange rates.
- (b) Explain how foreign exchange rate is determined.
- (c) What is the impact on floating exchange rate if there is an increase in imports? 4+8+3
7. With the help of Mundell-Fleming model, show that while expansionary monetary policy fails to affect national income and output under fixed exchange rate system, fiscal policy is highly effective. Also explain in this regard the importance of perfect capital mobility. 12+3
8. (a) What is inventory investment and how is it determined?
- (b) What is liquidity trap?
- (c) Write a brief note on money supply. 5+3+7

বঙ্গানুবাদ

যেকোন চারটি প্রশ্নের উত্তর লেখ :

১৫×৪=৬০

১. (ক) উপযুক্ত উদাহরনের সাহায্যে মূল্য সংযোজন পদ্ধতিটি ব্যাখ্যা কর।
(খ) জাতীয় আয় পরিমাপের সমস্যাগুলি উল্লেখ।
(গ) নিম্নলিখিত বিষয়গুলি জাতীয় আয়ে পরিমাপ করা হয় কিনা তা কারণ হল বল :
(১) গৃহবধূর কাজ; (২) নিজ ভোগের উদ্দেশ্যে চাষির উৎপাদন; এবং (৩) বিক্ষুকের প্রাপ্ত ভিক্ষা।
৪+৫+৬
২. (ক) সরল কেনসীয় মডেলে জাতীয় আয়ের ভারসাম্যটি নির্ধারণ কর।
(খ) কেনসীয় ভোগ অপেক্ষকের তিনটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কর।
(গ) যদি স্বয়ভূত বিনিয়োগ ১০০ একক বৃদ্ধি পায় এবং যদি MPC-এর মান ০.৮০ হয় তাহলে অর্থনীতিতে ভোগের পরিমাণ কতটা বাড়বে?
৮+৩+৪
৩. (ক) IS রেখাটি নির্ধারণ কর ও তার আকৃতির ব্যাখ্যা দাও।
(খ) LM রেখাটি কখন ডান দিকে স্থানান্তরিত হয়?
(গ) দেখাও যে যদি সরকারি বিনিয়োগ বৃদ্ধি পায় তাহলে অর্থনীতিতে মোট বিনিয়োগের পরিমাণ তার থেকে কম বৃদ্ধি পাবে।
৮+৩+৪
৪. (ক) দ্রব্যমূল্য বৃদ্ধির পেছনে তাত্ত্বিক কারণগুলি কি?
(খ) দ্রব্যমূল্য বৃদ্ধির প্রভাবগুলি কি?
(গ) দ্রব্যমূল্য বৃদ্ধির জন্য অর্থনীতিতে পূর্ণনিয়োগ থাকা জরুরি—ব্যাখ্যা কর।
৬+৫+৪
৫. (ক) স্বাভাবিক বেকারত্বের হার কাকে বলে?
(খ) ফিলিপস রেখায় দেখানো স্বল্পকালীন লেনদেনের বিষয়টি ব্যাখ্যা কর।

(গ) দেখাও যে যুক্তিসংগত প্রত্যাশা থাকলে এই ধরনের লেনদেন সম্ভব নয়। ৩+৮+৪

৬. (ক) স্থির এবং ভাসমান বিনিময় হারের মধ্যে পার্থক্য দেখাও।

(খ) বৈদেশিক মুদ্রার বিনিময় হার নির্ধারণ পদ্ধতি ব্যাখ্যা দাও।

(গ) আমদানী বাড়লে ভাসমান বিনিময় হারের উপর কি প্রভাব পরে? ৪+৮+৩

৭. (ক) ম্যান্ডেল-ফ্লেমিং মডেলের সাহায্যে দেখাও যে স্থির বিনিময় হার থাকলে, সম্প্রসারণশীল আর্থিক নীতি জাতীয় আয় বা উৎপাদনের উপর প্রভাব ফেলতে অক্ষম হলেও ফিসক্যাল নীতি যথেষ্ট কার্যকরী হয়।

(খ) এই বিষয়ে মূলধনের পূর্ণ গতিশীলতার গুরুত্বটি ব্যাখ্যা কর। ১২+৩

৮. (ক) ইনভেন্টরি বিনিয়োগ কি এবং ইহা কিভাবে নির্ধারিত হয়?

(খ) তারল্যের ফাঁদ কাকে বলে?

(গ) অর্থের যোগানের বিষয়ে একটি সংক্ষিপ্ত টিকা লেখ।