

## WEST BENGAL STATE UNIVERSITY

B.A./B.Sc. Honours 4th Semester Examination, 2020



 $2 \times 5 = 10$ 

 $5 \times 4 = 20$ 

## ECOACOR09T-Economics (CC9)

## INTERMEDIATE MACROECONOMICS-II

Time Allotted: 2 Hours Full Marks: 50

The figures in the margin indicate full marks.

Candidates should answer in their own words and adhere to the word limit as practicable.

All symbols are of usual significance.

- 1. Answer any *five* questions from the following:
  নিম্নলিখিত যে-কোনো *পাঁচটি* প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
  - (a) What is adaptive expectation? অনুকরণীয় প্রত্যাশা কি ?
  - (b) What is meant by Growth Accounting? আর্থিক শ্রীবৃদ্ধির গণনা বলতে কি বোঝায় ?
  - (c) What is inventory investment? মজুত বিনিয়োগ কাকে বলে ?
  - (d) What do you mean by speculative demand for money? ফাটকাজনিত অর্থের চাহিদা বলতে কি বোঝো ?
  - (e) What is the basic idea of the Rational Expectation Theory? যুক্তিভিত্তিক প্রত্যাশা তত্ত্বের মূল ধারণা ব্যাখ্যা করো।
  - (f) What do you mean by consumption puzzle? ভোগজনিত ধাঁধা বলতে কি বোঝায় ?
  - (g) What is Solow residual? সোলো-র অবশিষ্ট বলতে কি বোঝায় ?
  - (h) What is steady state? অবিচলিত অবস্থা ভারসাম্য কাকে বলে ?
- 2. Answer any *four* questions from the following:
  নিম্নলিখিত যে-কোনো *চারটি* প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
  - (a) What do you mean by Golden Rule Level of capital accumulation in the Solow
    Growth Model?
    সোলো-র উন্নয়ন মডেলে মূলধন পুঞ্জীভবনের স্বর্ণাভ নিয়মটি বলতে কি বোঝো ?
  - (b) What was the doctrine of Mercantilism? How does it fundamentally differ from 2+3 Physiocracy?
    মারকেন্টিলিজম তত্ত্বটি কি ছিল ? ফিজিওক্রাসি তত্ত্বের সঙ্গে এর মূল পার্থক্য কোথায় ?

## CBCS/B.A./B.Sc./Hons./4th Sem./ECOACOR09T/2020

	(c)	Distinguish between fixed and flexible accelerator. স্থির ও পরিবর্তনশীল ত্বরক এর মধ্যে পার্থক্য কি ?	5
	(d)	Do you think that transaction demand for money is interest sensitive? Explain.	5
	()	তুমি কি মনে করো যে অর্থের লেনদেন চাহিদা সুদের হারের দ্বারা প্রভাবিত হয় ? ব্যাখ্যা করো।	
	(e)	How do the new Keynesian macro-economists explain that the wages and prices are not flexible in the short-run?	5
		নয়া কেইন্সীয় সমষ্টিগত অর্থনীতিবিদরা কিভাবে ব্যাখ্যা করেছেন যে স্বল্পকালে মজুরি ও দামস্তর স্থির থাকে ?	
	(f)	How is the consumption puzzle solved by the Relative Income Hypothesis? Explain.	5
		আপেক্ষিক আয় তত্ত্বের সাহায্যে ভোগজনিত ধাঁধা কিভাবে সমাধান করা হয় ?	
3.		Answer any <i>two</i> questions from the following: নিম্নলিখিত যে-কোনো <i>দুটি</i> প্রশ্নের উত্তর দাওঃ	10×2 = 20
	(a)	Explain why individual speculative demand for money is a 'step function' while the aggregate demand for money schedule is downward sloping.	10
		অর্থের ব্যষ্টিগত ফাটকাজনিত চাহিদা একটি ধাপ অপেক্ষক যদিও অর্থের সামগ্রিক চাহিদা রেখা নিম্নগামী। ব্যাখ্যা করো।	
	(b)	Discuss the Solow model of growth. Examine the effects of change in (i) the savings rate and (ii) the rate of growth of population on the growth rate of the economy. What are the features of endogenous growth models?	3+2+2+3
		সোলো-র আর্থিক সমৃদ্ধির মডেলটির আলোচনা করো। আর্থিক সমৃদ্ধির উপর (i) সঞ্চয়ের হারের এবং (ii) জনসংখ্যা-র বৃদ্ধির হারের পরিবর্তনের প্রভাব আলোচনা করো। আর্থিক সমৃদ্ধির এনডোজেনাস তত্ত্বের বৈশিষ্ট্যগুলি কি কি ?	
	(c)	What are the different forms of Investment? How an income tax on corporate profit affects investment decision? What is Tobin's "q"? How it is influenced by stock market fluctuations?	2+3+2+3
		বিনিয়োগের বিভিন্ন প্রকৃতিগুলি কি কি ? বাণিজ্যিক সংস্থার মুনাফার উপর কর কিভাবে বিনিয়োগের সিদ্ধান্তকে প্রভাবিত করে ? টবিন এর 'q' কাকে বলে ? শেয়ার বাজারের উত্থান পতনে এটি কিভাবে প্রভাবিত হয় ?	
	(d)	Explain how the Fisherian theory of Intertemporal Choice explains the effect of a rise in real rate of interest on consumption of different periods. What may happen to consumer's optimum choice for a borrowing constraint which is binding in nature?	8+2
		ফিশারের ভোগব্যয় মডেলের সাহায্যে কালানুক্রমিক ভোগের উপর প্রকৃত সুদের হারের বৃদ্ধির প্রভাব ব্যাখ্যা করো। যখন ঋণ সম্পর্কিত অবরোধ থাকে তখন ভোক্তার আদর্শ চয়ন কিভাবে প্রভাবিত হয় ?	
		N.B.: Students have to complete submission of their Answer Scripts through E-mail / Whatsapp to their own respective colleges on the same day / date of examination within 1 hour after end of exam. University / College authorities will not be held responsible for wrong submission (at in proper address). Students are strongly advised not to submit multiple	

4061 2

copies of the same answer script.