2023

ECONOMICS

Full Marks: 80

Pass Marks: 24

Time: Three hours

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

PART-A (ক - অংশ)

Q. No. 1 (i - vi) carres 1 mark each	1×6 = 6
Q. Nos. 2 (i - vi Varries 2 marks each	$2 \times 6 = 12$
Q. Nos. 3 - 6 carry 4 marks each	$4\times4=16$
Q. No. 7 carries 6 marks	$6 \times 1 = 6$
	Total = 40

PART-B (খ - অংশ)

Q. No. 8 (i - vi) carries 1 mark each	1×6 = 6
Q. Nos. 9 (i - vi) carries 2 marks each	2×6 = 12
Q. Nos. 10 - 13 carry 4 marks each	4×4 = 16
Q. No. 14 carries 6 marks	6×1 = 6
	Total = 40

Total (PART A & B): 40 + 40 = 80

- Answer the following :
 তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া ঃ
 - (i) Define personal disposable income. ব্যক্তিগত ব্যয়যোগ্য আয়ৰ সংজ্ঞা লিখা।
 - (ii) What is the primary objective of commercial bank? বাণিজ্যিক বেংকৰ প্ৰাথমিক উদ্দেশ্য কি?
 - (iii) Net indirect taxes are estimated as নিগুট পৰোক্ষ কৰ হৈছে —
 - (a) Indirect taxes + Subsidies প্ৰোক্ষ কৰ + সাহায্য
 - (b) Subsidies Indirect taxes সাহায্য – পৰোক্ষ কৰ
 - (c) Indirect taxes Subsidies পৰোক্ষ কৰ – সাহায্য
 - (d) Both (b) and (c) (b) আৰু (c) উভয়ে

(Choose the correct option) (শুদ্ধ বিকল্প বিচাৰ কৰা)

- (iv) Give two examples of capital expenditure of the government budget. চৰকাৰী বাজেই মূলধনী ব্যয়ৰ দুটা উদাহৰণ দিয়া।
- (v) What type of budget should the government prepare during inflation?
 মুদ্ৰাস্ফীতিৰ সময়ত চৰকাৰে কেনেধৰণৰ বাজেট প্ৰস্তুত কৰিব লাগে?
- (vi) In order to encourage investment in the economy, the central bank will adopt which of the following measures?
 অৰ্থনীতিত বিনিয়োগ উৎসাহিত কৰিবৰ বাবে কেন্দ্ৰীয় বেংকে তলৰ কোনটো পদক্ষেপ ব্যৱহাৰ কৰিব?
 - (a) Increase cash reserve ratio
 নগদ সংৰক্ষণৰ অনুপাত বৃদ্ধি কৰিব
 - (b) Reduce cash reserve ratio নগদ সংৰক্ষণৰ অনুপাত হ্ৰাস কৰিব

[2]

- (c) Increase bank rate বেংক হাৰ বৃদ্ধি কৰিব
- (d) None of the above ওপৰৰ এটাও নহয়

(Clioose the correct option) (শুদ্ধ বিকল্প বিচাৰ কৰা)

Answer the following :
 তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া ঃ

2×6=12

(i) A firm produces goods of Rs.500 per year and uses intermediate goods of worth Rs.250. The cost of depreciation is Rs.20 per year. Calculate gross value addition and net value addition by the firm. এখন প্রতিষ্ঠানে বছৰি 500 টকাৰ দ্রব্য উৎপাদন কৰে আৰু ইয়াৰ বাবে 250 টকা মূল্যৰ মধ্যৱতী দ্রব্য ব্যৱহাৰ কৰে। যদি বছৰি অৱক্ষয়ৰ পৰিমাণ 20 টকা হয়, তেন্তে প্রতিষ্ঠানখনৰ মুঠ মূল্য সংযোজন আৰু নিগুট মূল্য সংযোজন গণনা কৰা।

OR/অথবা

What do you understand by the problem of double counting in the context of national income accounting ? জাতীয় আয় গণনাৰ প্ৰসংগত দ্বৈত গণনাৰ সমস্যা বুলিলে কি বুজা?

(ii) Calculate national income with the following data.
তলৰ তথ্যৰ সহায়ত জীতীয় আয় গণনা কৰা।

GDP at market price: Rs.830 crore

বজাৰ দৰত GDP : Rs.830 কোটি

Depreciation : Rs.120 crore অৱক্ষয় ঃ Rs.120 কোটি

Net indirect taxes : Rs.70 crore নিগুট পৰোক্ষ কৰ ঃ Rs.70 কোটি

Net factor income from abroad : Rs.40 crore বিদেশৰ পৰা নিগুট উৎপাদন আয় ঃ Rs.40 কোটি

OR/অথবা

Differentiate between nominal GDP and real GDP. নামমাত্ৰ GDP আৰু প্ৰকৃত GDP ৰ পাৰ্থক্য লিখা।

33T ECON

[3]

Contd.

- (iii) Write two objectives of government budget. চৰকাৰী বাজেটৰ দুটা উদ্দেশ্য লিখা।
- (iv) Write two differences between revenue expenditure and capital expenditure.

ৰাজহ ব্যয় আৰু মূলধনী ব্যয়ৰ *দুটা* পাৰ্থক্য লিখা।

OR/অথবা

What is revenue receipt? How it is different from capital receipt? ৰাজহ প্ৰাপ্তি কি? ই মূলধনী প্ৰাপ্তিৰ পৰা কেনেদৰে পৃথক?

(v) What is deficit demand? Write one cause of deficit demand.
নাটনি/ঘাটি চাহিদা কি? ইয়াৰ এটা কাৰণ উল্লেখ কৰা।

OR/অথবা

What are the factors that affect investment demand in an economy? অৰ্থনীতিৰ বিনিয়োগ চাহিদাক প্ৰভাৱিত কৰা কাৰক কেইটা কি কি?

(vi) Write two merits of fixed exchange rate. স্থিৰ বিনিময় হাৰৰ দুটা সুবিধা লিখা।

OR/অথবা

Define spot and forward exchange rate.
বিনিময়ৰ তাৎক্ষণিক হাৰ আৰু অগ্ৰৱতী হাৰৰ সংজ্ঞা লিখা।

3. Explain the expenditure method of calculating national income. জাতীয় আয় গণনাৰ ব্যয় পদ্ধতিকোঁ ব্যাখ্যা কৰা।

OR/অথবা

Discuss the circular flow of national income in a two sector economy. দ্বিখণ্ড অৰ্থনীতিত জাতীয় আয়ৰ চক্ৰৱৎ প্ৰৱাহ আলোচনা কৰা।

Discuss the functions of money.
 মুদ্রাৰ কার্য্যসমূহ আলোচনা কৰা।

4

4

5. There is a plan to increase national income from Rs.1500 crore to Rs.4000 crore. If MPC = 0.6, then what should be the change in investment to achieve the goal?

4 অর্থনীতি এখনৰ জাতীয় আয় Rs.1500 কোটি টকাৰ পৰা Rs.4000 কোটি টকালৈ বৃদ্ধি কৰাৰ পৰিকল্পনা কৰা হৈছে। যদিহে MPC = 0.6 হয়, তেন্তে এই লক্ষ্যত উপনীত হ'বৰ বাবে কিমান পৰিমাণৰ নতুন বিনিয়োগৰ প্রয়োজন হ'ব?

[4]

OR/ष्यथवा

What is marginal propensity to consume (MPC) and marginal propensity to save (MPS)? Show that MPC+MPS=1 প্রান্তিক উপভোগ প্রবণতা (MPC) আৰু প্রান্তিক সঞ্চয় প্রবণতা (MPS) কিং দেখুওবা যে MPC+MPS=11

6. Outline how equilibrium exchange rate is determined in free market system.

মুক্ত বজাৰ ব্যৱস্থাত ভাৰসাম্য বিনিময় হাৰ নিৰ্ধাৰণ প্ৰক্ৰিয়াটো চমুকৈ লিখা।

OR/অথবা

Write a note on 'balance of payment'. 'পৰিশোধৰ সমতা'ৰ বিষয়ে এটি টোকা লিখা।

7. Discuss the working of investment multiplier with example. বিনিয়োগ গুণকৰ কাৰ্য্যপ্ৰক্ৰিয়া উদাহৰণসহ আলোচনা কৰা।

6

OR/অথবা

Explain diagrammatically how equilibrium level of employment and income is determined in a two sector economy with the concept of aggregate demand and aggregate supply.

দ্বিখণ্ড অৰ্থনীতিত সামগ্ৰিক চাহিদা আৰু সামগ্ৰিক যোগান ধাৰণাৰ সহায়ত কেনেদৰে ভাৰসাম্য আয় আৰু নিয়োগৰ স্তৰ নিৰ্ধাৰণ কৰিব পাৰি চিত্ৰসূহ ব্যাখ্যা কৰা।

PART-B / খ-অংশ

8. Answer the following তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উঔ দিয়া 🕫

 $1 \times 6 = 6$

- What is poverty line? (i) দাৰিদ্ৰ সীমাৰেখা কি?
- Name any two Navaratna industries. (ii) *যিকোনো দুটা নৱৰত্ব* উদ্যোগৰ নাম লিখা।
- Who is known as the architect of economic planning in India? (iii) ভাৰতবৰ্ষৰ অৰ্থনৈতিক পৰিকল্পনাৰ নিৰ্মাতা বুলি কাক জনা যায়?
- What do you understand by jobless growth? (iv)নিয়োগবিহীন উন্নয়ন বুলিলে কি বুজা?
- (v)Name two unconventional sources of energy. শক্তিৰ *দুটা* অপৰম্পৰাগত উৎসৰ নাম লিখা।

33T ECON

[5]

Contd.

- (vi) Which of the following is a cause of ozone layer depletion? তলৰ কোনটো অ'জন স্তৰ ক্ষয়ৰ এটা কাৰণ?
 - Noise pollution / শব্দ প্রদূষণ (a)
 - Air pollution / বায়ু প্রদূষণ (b)
 - (c) Water pollution / জল প্রদূষণ
 - None of the above / ওপৰৰ এটাও নহয় (d)

(Choose the correct option) (শুদ্ধ বিকল্প বিচাৰ কৰা)

9. Answer the following: $2 \times 6 = 12$

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া ঃ

- Write two objectives behind infrastructure development in India by the (i) British government during Colonial rule. ঔপনিবেশিক শাসন কালত ব্ৰিটিছ চৰকাৰে ভাৰতবৰ্ষৰ আন্তঃগাঁথনি উন্নয়ন কৰাৰ *দুটা উদ্দেশ্য* লিখা।
- Write two objectives of NITI Aayog. (ii) NITI আয়োগৰ দুটা উদ্দেশ্য লিখা।

OR/অথবা

Write two factors that necessitates the introduction of economic reform in India.

ভাৰতবৰ্ষৰ অৰ্থনৈতিক সংক্ষাৰৰ প্ৰয়োজনীয়তাৰ *দুটা* কাৰণ লিখা।

Correctly match the two sides of the following table: (iii)

তলৰ তালিকাখনুৰুন্ধিয়া অংশ শুদ্ধকৈ মিলোৱা ঃ

Rank Based on Human Development Index 2022 Country 2022 চনৰ মানৱ উন্নয়ন সূচকাংকৰ ভিত্তিত স্থান দেশ

79 India/ভাৰত China/চীন 129 Pakistan/পাকিস্তান 132 161 Bangladesh/বাংলাদেশ

Write the full from of AYUSH. (iv)

AYUSH ৰ সম্পূৰ্ণ ৰূপ লিখা।

OR/অথবা

What do you understand by medical tourism? 'চিকিৎসা পর্য্যটন' বুলিলে কি বুজা?

· [6]

	•		×		
		ৰ্ত্তক কিদৰে ভিন্নমুখী/বৈচিত্ৰপূৰ্ণ			J
	Discus	ss how agricultural activ		d.	6
			OR/অথবা		,
	what মানৱ মূ	are the main problems o লধনৰ তুলনাত মানৱ উন্নয়নৰ প্ৰধান সমস্যাসমূহ লিখা।	of human capital forma	ation in India? 3+3=	=6`
14.		is human development a		ared to human capital	12
	Briefly চীনৰ ত	y describe the path of eco মৰ্থনৈতিক উন্নয়নৰ পৰিক্ৰমাৰ বি	OR/অথবা onomic development c	of China.	
•	77911	ৰ এটা তুলনামূলক টোকা প্ৰস্তুত			
	ভাৰত,	চীন আৰু পাকিস্থানৰ অৰ্থনীতি	e economies of India, ল দেশকেইখনৰ কৃষি, উদ্যোগ	China and Pakistan	4
13.	vvrite	a comparative note on	the contribution of agr	riculture industry and	a
		le as compared to male. ক্ত কিং পুৰুষৰ তুলনাত মহিলাৰ		1+2-/	4
	What	t is workforce? Write the	causes of low workfor	ce participation rate o	f
			াবষয়ে এটি টোকা লিখা। OR/অথবা		
12.	*****	e a note on condition of h বৰ্ষৰ স্বাস্থ্য আন্তঃগাঁথনিৰ অৱস্থাৰ	aalth information	India. 4	ŀ
12.	•	क्षा कार्य वास्त्र में भी क्षा कि	া আলোচনা কৰা।		1
11.				প্ৰথমে আলোচনা কৰা। 4	
	প্রাক-	সংস্কাৰ কালত ভাৰতৰ কৃষি খণ্ডই	ই সমাখীন কোনা সহাস্থাত্ত্ত্তে	WOTERS OF THE STATE OF THE STAT	
	refor	fly discuss the problems f rm period.	faced by the Indian agr	riculture sector in pre-	
			OB /mobile		
10	1956	te the features of the Indu: চনৰ উদ্যোগিক নীতিৰ বৈশিষ্ট্যস		4	
10	. Wri	গ্ৰাম্য ঋণৰ আনুষ্ঠানিক আৰু অৰু	নানুষ্ঠানিক উৎসৰ <i>দুটা</i> পাৰ্থক্য	লিখা।	
	•	credit.	stween formal and info	ormal sources of rural	
	(vi)	ভাৰতৰ অৰ্থনীতিত বিশ্বায়নৰ এ Write two differences be	^{এটা} ধনাত্মক আৰু <i>এটা</i> ঋণাত্মক	প্ৰভাৱ লিখা।	
	(0)	Write one positive and one economy.	e negative impact of glob	palisation in the Indian	
	(v)	Write organization			

33T ECON [7] Contd.