3 SEM TDC GEEC (CBCS) GE 3 (A/B/C)

2022

(Nov/Dec)

ECONOMICS

(Generic Elective)

Paper: GE-3

Full Marks: 80
Pass Marks: 32

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Paper: GE-3 A

(Indian Economy)

1. তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা:

1×8=8

Answer the following questions:

- (a) নির্বিনিয়োগ কি? What is disinvestment?
- (b) ভাৰতবৰ্ষৰ দ্বিতীয় পঞ্চবাৰ্ষিকী পৰিকল্পনা কোনটো আৰ্হিৰ ভিত্তিত প্ৰস্তুত হৈছিল? Which model was adopted to prepare the Second Five-Year Plan in India?

P23/202

(Turn Over)

ω

- (c) জনসংখ্যিক লাভাংশ মানে কি?What is meant by demographic dividend?
- (d) মানৰ উনয়ন সুচকাংক গণনাৰ নতুন সূত্ৰটো লিখা। Write the new formula of calculating Human Development Index (HDI).
- (e) বহুবিমীয় দৰিদ্ৰতা সূচক (ক ? What is Multidimensional Poverty Index (MPI)?
- (f) দৰিদ্ৰতাৰ দুটা প্ৰকাৰ কি কি?
 What are the two types of poverty?
- (g) 'Four Asian Tigers' বুলি কাক কোৱা হয়? Who are called 'Four Asian Tigers'?

ω

- (h) IMF ৰ সম্পূৰ্ণ ৰূপটো লিখা।
 Write the full form of IMF.

Write short notes on any *four* of the following (within 150 words each):

(a) আমদানি প্রতিস্থাপন Import substitution

4

(b) মানৱ উন্নয়ন সূচকাংক
 Human Development Index

P23/202

(Continued)

P23/202

(Turn Over)

(c) বৃদ্ধি আৰু অসমতা Growth and Inequality

(d) দৰিদ্ৰতাৰ সীমাৰেখা

Poverty line

(e) বাণিজ্ঞাৰ ক্ষেত্ৰত ভাৰত আৰু চিংগাপুৰৰ অৱস্থিতিৰ তুলনা Comparison of the rank of India and Singapore in trade

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা (প্ৰতিটো ৫০০ শব্দৰ ভিতৰত) :

Answer the following questions (within 500 words each):

অথবা / Or

- (b) ১৯৯১ চনৰ অর্থনৈতিক পুনগঠন নীতিৰ সুবিধা আৰু অসুবিধাসমূহ লিখা।
 Write the advantages and disadvantages of Economic Reforms of 1991.
- (a) জন্মৰ হাৰ আৰু মৃত্যুৰ হাৰ বুলিলে কি বুজা? ভাৰতৰ জন্মৰ হাৰ আৰু মৃত্যুৰ হাৰৰ গতিধাৰাৰ বিষয়ে চমুকৈ আলোচনা কৰা। 2+2+10=14 What do you mean by death rate and birthrate? Discuss briefly the trends of birthrate and death rate in India.

অথবা / Or

(b) ভাৰতৰ অৰ্থনীতিত জনসংখ্যা বৃদ্ধিৰ প্ৰভাৱ সম্পূৰ্কে আলোচনা কৰা।

population on Indian economy. Discuss the impact of growth of

Ģ <u>a</u> causes of poverty in India. দৰিদ্ৰতাৰ বোজা কি? ভাৰতৰ দবিদ্ৰতা What is incidence of poverty? Explain the कोबनअभूर व्याच्या क्बा। সমস্যাৰ

অথবা / Or

(b) ভাৰতৰ আয় বৈষম্যতাৰ পৰিসৰ আৰু প্ৰকৃতি সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। 14

nature of income inequality in India. Discuss about the magnitude and

(a) ভাৰত আৰু দক্ষিণ কোৰিয়াৰ অৰ্থনীতিৰ তুলনামূলক India and South Korea. Comparatively analyze the economy of याया क्बा। 14

9

অথবা / Or

(b)

ভাৰত আৰু টাইৱানৰ HDI স্থান তুলনা কৰা। টাইৱানে Taiwan. Explain the measures taken by ব্যাখ্যা কৰা ৷ অর্থনৈতিক উন্নয়নৰ বাবে অৱলম্বন কৰা উপায়সমূহ Compare the HDI rank of India and 2+12=14

(Continued)

P23/202

Taiwan for economic development.

Paper: GE-3 B

(Money and Financial Markets)

তলত দিয়াবোৰৰ নিৰ্দেশানুযায়ী উত্তৰ লিখা : Answer the following as directed:

 $1 \times 8 = 8$

চিষ্টেমেটিক ইন্ভেষ্টমেন্ট প্লেন (এচ. আই. পি.) তলৰ Systematic Investment Plan (SIP) is কোনটোৰ লগত সম্পৰ্কিত?

(i) মিউচুৱেল ফাণ্ড mutual fund

related to

(ii) ভাৰতীয় জীৱন বীমা নিগম LIC

(iii) বাণিজ্যিক বেংক commercial bank

(iv) ডাকঘৰ সঞ্চয় যোজনা post office savings scheme

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাচি উলিওৱা)

(Choose the correct answer

স্থিতিস্থাপক হয়। নিমুত্য হয় আৰু মুদ্ৰাৰ অনুমানমূলক চাহিদা পূৰ্ণ ় হ'ল বণ্ড বজাৰৰ এক পৰিস্থিতি য'ত সুদৰ হাৰ

(b)

when the rate of interest falls to its money becomes perfectly elastic. lowest level and speculative demand for _ is a situation in the bond market (খালী ঠাই পূৰণ কৰা)

(Fill in the blank)

(Turn Over)

P23/202

(c) হিচাপে গ্ৰহণ কৰা হৈছে। প্ৰাপকৰ মাজত থকা বিশ্বাসৰ বাবে বিনিময়ৰ মাধ্যম __ হ'ল এনেকুৱা এবিধ মুদ্ৰা যাক প্ৰদানকাৰী আৰু (খালী ঠাই পূৰণ কৰা)

a medium of exchange because of the trust between the payer and the payee. __ is the money which is accepted as

(Fill in the blank)

(d)ভাৰতস্থ অনাবেংকিং বিত্তীয় মধ্যস্থতাকাৰী সংস্থাৰ এটা উদাহৰণ দিয়া।

financial intermediaries in India. Give one example of non-banking

(e) _ হ'ল ভাৰতীয় মূলধনী বজাৰৰ নিয়ন্ত্ৰক। (খালী ঠাই পূৰণ কৰা)

capital market in India. is the regulatory body for the

(Fill in the blank)

S 'Sensex'ৰ সম্পূৰ্ণ ৰূপটো কি?

What is the full form of 'Sensex'?

ভাৰতত 'নিফ্টি' কেতিয়া আৰম্ভ হৈছিল?

(9)

When did 'Nifty' start in India?

(i) >>>> पहल्द (ii)

1992

1998

(iii) ১৯৯৬ 1996

(iu) אאא 1994

শুদ্ধ উত্তৰটো বাচি উলিওৱা)

(Choose the correct answer)

(Continued)

P23/202

Œ overall availability of credit in the market? তলৰ কোনটো পদক্ষেপ গ্ৰহণ কৰে? বজাৰত ঋণৰ পৰিমাণ বৃদ্ধি কৰিবৰ বাবে কেন্দ্ৰীয় বেংকে Central Bank will take to increase the Which of the following is a step that the

(i) কেন্দ্ৰীয় বেংকে চৰকাৰী অংশপত্ৰ মুকলি বজাৰত বিক্ৰী কৰিব

in the open market It will sell the government securities

(ii) কেন্দ্ৰীয় বেংকে চৰকাৰী অংশপত্ৰ মুকলি বজাৰৰ পৰা ক্ৰয় কৰিব from the open market It will buy the government securities

(iii) কেন্দ্ৰীয় বেংকে ৰিভাৰ্জ ৰেপ' ৰেট বৃদ্ধি কৰিব It will increase reverse repo rate

(iu) কেন্দ্ৰীয় বেংকে ৰেপ' ৰেট বৃদ্ধি কৰিব It will raise the repo rate (শুদ্ধ উত্তৰটো বাচি উলিওৱা)

ы চমু টোকা লিখা :

(Choose the correct answer)

Write short notes on:

(a) বাণিজ্যিক বেংকৰ কাৰ্যাৱলী Functions of commercial bank

6 উচ্চ-ক্ষমতাসম্পন্ন মুদ্রা High-powered money

P23/202

(Turn Over)

- (c) বিভীয় অনুষ্ঠান Financial institution
- *(a)* ষ্টক বজাৰৰ সূচকাংক Stock market index
- ω money. মুদ্ৰা কাক বোলে? মুদ্ৰাৰ কাৰ্যাৱলী বৰ্ণনা কৰা। Define money. Discuss the functions of 4+8=12

অথবা / Or

price level? How does money supply influence the general Discuss RBI's approach to supply of money. ম্বৰত প্ৰভাৱ পেলায় ? পদ্ধতি আলোচনা কৰা। মুদ্ৰাৰ যোগানে কেনেদৰে সাধাৰণ দৰ-মুদ্ৰাৰ যোগানৰ ক্ষেত্ৰত ভাৰতীয় ৰিজাৰ্ভ বেংকে অৱলম্বন কৰা 8+4=12

4. ভাৰতৰ বিত্তীয় খণ্ডৰ সংস্ফাৰৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। Discuss the financial sector reform in India. 11

অথবা / Or

টোকা লিখা :

 $5\frac{1}{2}+5\frac{1}{2}=11$

7.

Write notes on:

- *(a)* অংশপত্ৰৰ প্ৰাথমিক বজাৰ Primary market of securities
- *(b)* অংশপত্ৰৰ গৌণ বজাৰ Secondary market of securities

Ģ ষ্টক মাৰ্কেট মানে কি ? ষ্টক মাৰ্কেটৰ কাৰ্যাৱলী আলোচনা কৰা। What is stock market? Discuss the functions

অথবা / Or

of stock market.

stock market index. market index. Discuss the importance of Discuss the methodology for calculating stock ষ্টক মাৰ্কেট সূচকাংক গণনা কৰাৰ পদ্ধতি আলোচনা কৰা। ষ্টক মাৰ্কেট সূচকাংকৰ গুৰুত্ব আলোচনা কৰা।

of interest rate differentials. structure of interest rate. Mention the sources সুদৰ হাৰৰ ম্যাদী গাঁথনিৰ প্ৰত্যাশাৰ তত্ত্বটো আলোচনা কৰা। Discuss the expectation theory of term সুদৰ হাৰৰ পাৰ্থক্যৰ উৎস উল্লেখ কৰা।

ė

অথবা / Or

আলোচনা কৰা। তাৰল্য প্ৰীতি বুলিলে কি বুজা ? সুদৰ হাৰৰ তাৰল্য প্ৰীতি তত্ত্বটো What is liquidity preference? Discuss the

liquidity preference theory of interest rate.

ভাৰতীয় মুদ্ৰা নীতিৰ উদ্দেশ্য আলোচনা কবা। অৰ্থনীতিৰ মুদ্ৰাৰ monetary authority to exercise control over money supply in the economy? India. What are the instruments used by ব্যৱহাৰ কৰে, আলোচনা কৰা। যোগান নিয়ন্ত্ৰণ কৰিবলৈ মৌদ্ৰিক কৰ্তৃপক্ষই কি কি আহিলা Discuss the objective of monetary policy in

P23/202

(Turn Over)

(Continued)

P23/202

(b)

resource is

সম্পদৰ দক্ষতামূলক আবন্টনৰ চৰ্তটো হ'ল

The condition for optimum allocation of

(i) প্রান্তিক সামাজিক ব্যয় > প্রান্তিক সামাজিক লাভ

MSC > MSB

ভাৰতৰ শেহতীয়া মূদ্ৰা নীতিৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। Discuss the current monetary policy of India. 11

Paper: GE-3 C

| Environmental Economics)

1. তলত দিয়াবোৰৰ নিৰ্দেশানুযায়ী উত্তৰ লিখা :

Answer the following as directed:

(a) পৰিৱেশীয় গুণ হ'ল এটা Environmental quality is a

ৰাজহুৱা দ্ৰব্য public good

(ii) ব্যক্তিগত দ্রব্য private good

(iii) উমৈহতীয়া দ্রবা common property resource

(iu) ওপৰৰ এটাও নহয় None of the above

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাচি উলিওৱা)

(Choose the correct answer)

 $1 \times 8 = 8$

(iu) ওপৰৰ এটাও নহয়

MSC < MSB

(iii) প্ৰান্তিক সামাজিক ব্যয় < প্ৰান্তিক সামাজিক লাভ

(ii) প্রান্তিক সামাজিক ব্যয় = প্রান্তিক সামাজিক লাভ

MSC = MSB

None of the above

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাচি উলিওৱা)

(Choose the correct answer

property resource. Mention one characteristic of common

0

উমৈহতীয়া সম্পদৰ এটা বৈশিষ্ট্য লিখা।

(d)পৰিৱেশীয় প্ৰদূষণৰ দক্ষতামূলক সমাধানৰ বাবে সম্পত্তিৰ জনৰ নাম লিখা। আধকাৰ প্ৰদান কৰা ধাৰণাটো আগবঢ়োৱা অৰ্থনীতিবিদ-

the assignment of property rights for efficient solution of environmental Name the economist who advocated pollution.

(e) কাৰ্বনৰ ব্যৱসায় কি?

What is carbon trading?

P23/202

(Turn Over)

(Continued)

(g) অ'জ'ন স্তৰ ক্ষয়ৰ বাবে দায়ী মানৱসৃষ্ট এটা প্ৰদূষকৰ নাম লিখা।

Mention one man-made pollutant responsible for ozone layer depletion.

(h) পিয়ার্চ-এট্কিন্চনর বহনক্ষমতার জোখর ধারণাটোর এটা সীমাবদ্ধতা উল্লেখ করা।

Mention one limitation of Pearce-Atkinson approach of measuring sustainability.

তলত দিয়াসমূহৰ যি কোনো চাৰিটাৰ ওপৰত চমু টোকা লিখা
 (প্ৰতিটো ১৫০ শব্দৰ ভিতৰত) :

Write short notes on any *four* of the following (within 150 words each):

(a) উমৈহতীয়া সম্পদ
Common property resources
 (b) বজাৰ বিফলতাৰ উৎসসমূহ

(c) পৰিৱেশ অথনীতিৰ লক্ষ্যসমূহObjectives of environmental economics

Sources of market failure

(d) বহনক্ষম উন্নয়ন

Sustainable development

প্রিস্থিতিভিত্তিক মূল্য নিরূপণ পদ্ধতি
 Contingent valuation method

প্ৰসংযুক্ত বন পৰিচালনা
 Joint Forest Management

ওলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা (প্ৰতিটো ৫০০ শব্দৰ <mark>ভিতৰত</mark>) :

Answer the following questions (within 500 words each):

(a) বাহ্যিকতা বুলিলে কি বুজা? ধনাত্মক আৰু ঋণাত্মক বাহ্যিকতা উভয়ৰে তিনিটাকৈ উদাহৰণ দিয়া। চৰকাৰী হস্তক্ষেপৰ যোগেদি বাহ্যিকতা কেনেদৰে অন্তৰ্ভুক্তিকৰণ কৰিব পাৰি, আলোচনা কৰা।

What are externalities? Give three examples each of positive and negative externalities. How can externalities be internalized through government intervention? Explain.

অথবা / Or

(b) ক'জ তত্ত্বৰ অভিধাৰণাসমূহ কি কি? প্ৰদূষক প্ৰতিষ্ঠানখনৰ হাতত সম্পত্তিৰ অধিকাৰ প্ৰদান কৰা স্বত্বেও দুটা পক্ষৰ দ্বাদৰি ফলত কেনেদৰে দক্ষতামূলক ফলাফল পাব পাৰি, এটা চিত্ৰৰ সহায়ত বৰ্ণনা কৰা।

What are the assumptions of Coase theorem? Explain with a diagram, how bargaining between two parties will ultimately generate an efficient outcome even if property right is assigned to the polluting firm.

(Continued)

P23/202

(Turn Over)

 (a) প্ৰদূষণ কৰ আৰু বেপাৰভিত্তিক প্ৰদূষণ অনুজ্ঞাক পৰিৱেশীয় সমস্যা সমাধানৰ উদগনিমূলক পদ্ধতি হিচাপে চিত্ৰৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰা। বৰ্তমানৰ প্ৰেক্ষাপটত কোনটো পদ্ধতি অধিক জনপ্ৰিয় ?

Explain with diagram, the emission fee and tradable pollution permit as the two incentive-based solutions to the environmental problem. Which method is more familiar in the contemporary world?

অথবা / Or

(b) তলত দিয়াবোৰৰ সন্দৰ্ভত পৰিৱেশৰ গোলকীয় সমস্যাসমূহ ব্যাখ্যা কৰা : 5+4+4=13

Explain the global environmental concern with special reference to the following:

(i) বতৰ পৰিৱৰ্তন

Climate change

(ii) অ'জ'ন স্তবৰ অৱক্ষয়

Ozone layer depletion

(iii) গোলকীয় উষ্ণতা বৃদ্ধি

Global warming

5. (a) পৰিৱেশীয় মূল্যায়নৰ প্ৰয়োজনীয়তা কি? পৰিৱেশীয় মূল্যায়নৰ পদ্ধতিসমূহ আলোচনা কৰা। 3+10=13 What is the need for environmental valuation? Discuss the methods of environmental valuation.

अथ41 / Or

(b) ভোগবদী দৰ নিৰ্ণয় পদ্ধতিক কিদৰে পৰিৱেশীয় দুবাৰ মূল্যায়নৰ বাবে প্ৰয়োগ কৰিব পাৰি, ব্যাখ্যা কৰা। এই পদ্ধতিৰ সুবিধা আৰু অসুবিধাসমূহ আলোচনা কৰা।

7+6=

Explain how the hedonic pricing method can be used for valuation of an environmental good. Discuss the advantages and disadvantages of this method.

(a) বহলক্ষম উল্লয়নৰ বিভিন্ন ধাৰণাসমূহৰ সমালোচনা ঝক
 আলোচনা কৰা।

Critically discuss different concepts of sustainable development.

অথবা / Or

(b) শক্তিশালী আৰু দুৰ্বল বহনক্ষমতা বুলিলে কি বুজা, ব্যাখ্যা কৰা। অৰ্থনৈতিক উন্নয়ন আৰু বহনক্ষম উন্নয়নৰ মাজত বিবাদ আছে বুলি তুমি ভাবানে? তোমাৰ উত্তৰৰ সপক্ষে যুক্তি দিয়া।

Explain the meaning of strong and weak sustainability. Do you think that there are conflicts between economic growth and sustainable development? Give reasons for your answer.

**

(Continued)

P23-3500/202 3 SEM TDC GEEC (CBCS) GE 3 (A/B/C)