

Total No. of Printed Pages—19

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

2 0 2 4

(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-3A

(Indian Economy)

1. তলত দিয়াসমূহৰ নিৰ্দেশানুযায়ী উত্তৰ লিখা : 1×8=8

Answer the following as directed :

- (a) ভাৰতবৰ্ষত গোলকীয়কৰণৰ বাবে গ্ৰহণ কৰা এটা সংস্কাৰ
ব্যৱস্থাৰ নাম উল্লেখ কৰা।

Mention one reform measure
undertaken in India towards
globalization.

(2)

- (b) 'সম্পদৰ শোষণ তত্ত্ব' আগবঢ়োৱা অৰ্থনীতিবিদগৰাকীৰ নাম হ'ল

The name of the economist who propounded the 'drain of wealth' theory is

- (i) দাদাভাই নৌৰজী

Dadabhai Naoroji

- (ii) মহাদেৱ গোবিন্দ বানাডে

Mahadev Govind Ranade

- (iii) অমৰ্ত্য সেন

Amartya Sen

- (iv) মহম্মদ ইউনুছ

Muhammad Yunus

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)

(Choose the correct answer)

- (c) আপেক্ষিক দৰিদ্ৰতা কি ?

What is relative poverty?

P25/365

(Continued)

(3)

- (d) ২০১১ চনৰ লোকপিয়লৰ তথ্য মতে, প্ৰতি বৰ্গ কিলোমিটাৰত ভাৰতবৰ্ষৰ জনবসতিৰ ঘনত্ব হ'ল

According to the Census 2011, the density of population per sq. kilometre in India is

- (i) ৩৮৫/385

- (ii) ৩৮২/382

- (iii) ৩৭৫/375

- (iv) ৪২৮/428

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)

(Choose the correct answer)

- (e) ছদ্মবেশী নিবনুৱা কি ?

What is disguised unemployment?

- (f) কোন চনত MGNREGA আৰম্ভ কৰা হৈছিল ?

In which year was MGNREGA started?

- (i) ২০০৪/2004

- (ii) ২০০৫/2005

- (iii) ২০০৬/2006

- (iv) ২০০১/2001

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)

(Choose the correct answer)

P25/365

(Turn Over)

(g) ଉପର ଯୁକ୍ତ ସକ୍ଷମା ଉତ୍ପାଦନରେ କେଉଁଠି ସର୍ବୋଚ୍ଚ ସହଜତା ଦେଖାଯାଇଛି ?

Which sector contributes highest to the Gross Domestic Product of India?

(i) ପ୍ରାଥମିକ କ୍ଷେତ୍ର

Primary sector

(ii) ଦ୍ୱିତୀୟ କ୍ଷେତ୍ର

Secondary sector

(iii) ତୃତୀୟ କ୍ଷେତ୍ର କିମ୍ବା ସେବା କ୍ଷେତ୍ର

Tertiary or service sector

(ଉକ୍ତ ଉତ୍ତରଗୁଡ଼ିକ ସାହିତ୍ୟିକ ଭାବରେ ଚିହ୍ନଟିଆ କରାଯାଉ)

(Choose the correct answer)

(h) ଡିମାଣ୍ଡର ଅସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣତା ଏବଂ ଅଧିକାରୀଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ନିୟନ୍ତ୍ରିତ ହେବା କିମ୍ବା ନିୟନ୍ତ୍ରିତ ହେବା କିମ୍ବା ?

Mention one main exportable commodity of Singapore economy.

2. ଉପର ସିଦ୍ଧାନ୍ତଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟ କେଉଁଠି ଉପସ୍ଥାପନ କରାଯାଇଛି ତାହା ଚିହ୍ନଟିଆ କରାଯାଉ (ପ୍ରତିଟି ୨୫୦ ଶବ୍ଦ ଲିଖନ୍ତ) :
4x4=16

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

(a) ଭାରତୀୟ ଅର୍ଥନୀତିର ଇତିହାସ ଉପଲବ୍ଧିଗତ ଶାସନର ପ୍ରଭାବ
Impact of British colonial rule on the Indian economy

(b) ଗୋଟାଏ ସମୀକ୍ଷା କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଭାରତୀୟ ଅର୍ଥନୀତି

Globalization and Indian economy

(c) ଅର୍ଥନୀତିର ଭୂମିକା ଉପରେ ଭାରତୀୟ ଉପସ୍ଥାପନ

The role of population in economic development

(d) ଭାରତର ଶାସନ ନିୟନ୍ତ୍ରିତ ଅର୍ଥନୀତି

Rural unemployment problem in India

(e) ଡିମାଣ୍ଡର ଅସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣତା ଏବଂ ଅଧିକାରୀଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ନିୟନ୍ତ୍ରିତ ହେବା କିମ୍ବା ନିୟନ୍ତ୍ରିତ ହେବା କିମ୍ବା ?

Main characteristics of Singapore economy

(f) ସମାଜର ଉନ୍ନୟନ କରନ୍ତୁ

Human Development Index

3. (a) ସ୍ୱାଧୀନତାର ପ୍ରାକ୍ତନ ଭାରତୀୟ ଅର୍ଥନୀତିର ଅବସ୍ଥା ବିଷୟରେ ସମୀକ୍ଷା କରାଯାଉ ।

Explain briefly about the state of Indian economy on the eve of Independence.

ଅଥବା / Or

(b) ଭାରତର ୧୯୯୧ ଉପରେ କରାଯାଇଥିବା ଅର୍ଥନୀତିର ମୁଖ୍ୟ ପରିବର୍ତ୍ତନ ବିଷୟରେ ସମୀକ୍ଷା କରାଯାଉ ।

Discuss the economic reform measures adopted in 1991 in India.

4. (a) ভাৰতৰ জনবসতিৰ ঘনত্ব আৰু ইয়াৰ পৰিণাম সম্পৰ্কে ব্যাখ্যা কৰা। 14

Analyze about the density of population in India and its consequences.

অথবা / Or

- (b) তলত দিয়াসমূহৰ ব্যাখ্যা কৰা : 7+7=14
Explain the following :

- (i) ৰাষ্ট্ৰীয় জনসংখ্যা নীতি
National population policy
(ii) জনসংখ্যাৰ লাভাংশ
Demographic dividend

5. (a) ভাৰতৰ আয় অসমতাৰ কাৰণসমূহ আলোচনা কৰা। আয় অসমতা হ্রাসৰ বাবে কেইটামান পৰামৰ্শ আগবঢ়োৱা। 8+6=14

Discuss the causes of income inequality in India. Suggest some measures to reduce income inequalities.

অথবা / Or

- (b) ভাৰতত দৰিদ্ৰতা দূৰীকৰণৰ বাবে গ্ৰহণ কৰা বিভিন্ন আঁচনিসমূহৰ বিষয়ে ব্যাখ্যা কৰা। 14
Explain the various schemes undertaken to alleviate poverty in India.

6. (a) ভাৰত আৰু টাইৱানৰ অৰ্থনীতিৰ মাজত এক তুলনামূলক আলোচনা আগবঢ়োৱা। 14

Make a comparative discussion between the economy of India and Taiwan.

অথবা / Or

- (b) বিশ্ব অৰ্থনীতিৰ সৈতে ভাৰতৰ অৰ্থনৈতিক সম্পৰ্কৰ ওপৰত এক চমু বিশ্লেষণ আগবঢ়োৱা।
Give a brief analysis on India's economic interaction with the world economy.

(8)

Paper : GE-3B

(Money and Financial Market)

1. তলত দিয়াসমূহৰ নিৰ্দেশানুযায়ী উত্তৰ লিখা : $1 \times 8 = 8$

Answer the following as directed :

- (a) ভাৰতৰ মুদ্রাৰ পৰিমাণ নিয়ন্ত্ৰণ কৰে _____।

The quantity of money in India is controlled by _____.

(খালী ঠাই পূৰণ কৰা)

(Fill in the blank)

- (b) $M_2 = M_1 + \text{_____}$.

(খালী ঠাই পূৰণ কৰা)

(Fill in the blank)

- (c) মুদ্রাৰ গুণকৰ সূত্ৰটো লিখা।

Write the formula for money multiplier.

- (d) কল মানি মাৰ্কেট কি ?

What is call money market?

- (e) SEBI কেতিয়া প্ৰতিষ্ঠা কৰা হৈছিল ?

When was SEBI established?

(9)

- (f) প্ৰাথমিক আৰু গৌণ চিকিউৰিটি বজাৰৰ এটি পাৰ্থক্য উল্লেখ কৰা।

Write one difference between primary and secondary market of securities.

- (g) 'বেংক বেট' মানে কি ?

What is 'bank rate'?

- (h) মুদ্রাস্ফীতিৰ সময়ত কেনেকুৱা মৌদ্ৰিক নীতি অনুসৰণ কৰা হয় ?

What kind of monetary policy is followed during inflation?

2. চমু টোকা লিখা (যি কোনো চাৰিটা) : $4 \times 4 = 16$

Write short notes on (any four) :

- (a) উচ্চ ক্ষমতাসম্পন্ন মুদ্রা

High powered money

- (b) BSE

- (c) NSE nifty

- (d) বাণিজ্যিক বেংকৰ কাৰ্যাবলী

Functions of commercial bank

- (e) চৰকাৰী চিকিউৰিটি মাৰ্কেট

Government securities market

(10)

3. (a) মুদ্রাৰ কাৰ্যাবলী বৰ্ণনা কৰা। ভাৰতীয় বিজাৰ্ড বেংকৰ মুদ্রা যোগান পদ্ধতিৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 6+6=12

Discuss the functions of money.
Discuss the RBI approach to money supply.

অথবা / Or

- (b) টোকা লিখা : 6+6=12

Write notes on :

- (i) মুদ্রা যোগানৰ নিৰ্ণায়ক
Determinant of money supply
(ii) মুদ্রা গুণক
Money multiplier

4. (a) ভাৰতৰ বিত্তীয় সংস্কাৰৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 11

Discuss the financial sector reforms undertaken in India.

অথবা / Or

- (b) অনাবেংকীয় বিত্তীয় অনুষ্ঠান মানে কি? অনাবেংকীয় বিত্তীয় অনুষ্ঠানৰ কাৰ্যাবলীৰ বিষয়ে ব্যাখ্যা কৰা। 3+8=11

What are non-banking financial institutions? Explain the functions of non-banking financial institutions.

P25/365

(Continued)

(11)

5. (a) মুদ্রা বজাৰ আৰু মূলধনৰ বজাৰৰ গঠন আলোচনা কৰা। 6+5=11

Discuss the structure of money market and capital market.

অথবা / Or

- (b) ভাৰতৰ দৰে উন্নয়নশীল দেশত বিত্তীয় অনুষ্ঠানৰ ভূমিকা আলোচনা কৰা। 11

Discuss the role of financial institutions in a developing country like India.

6. (a) কেন্দ্ৰীয় বেংকে কেনেকৈ অৰ্থনীতিলৈ স্থিৰতা আনে, ব্যাখ্যা কৰা। 11

How does Central Bank bring stability to the economy? Explain.

অথবা / Or

- (b) মৌদ্ৰিক নীতিৰ উদ্দেশ্যসমূহ আলোচনা কৰা। ভাৰতৰ শেহতীয়া মৌদ্ৰিক নীতিৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ উল্লেখ কৰা। 6+5=11

Discuss the objectives of monetary policy. Mention the salient features of the latest monetary policy of India.

P25/365

(Turn Over)

(12)

7. (a) সুদৰ হাবৰ ম্যাৰী-গাঁথনিৰ যি কোনো এটা তত্ত্ব আলোচনা কৰা। 11

Discuss any one theory of term structure of interest rate.

অথবা / Or

- (b) (i) সুদৰ হাবৰ পাৰ্থক্যৰ বিভিন্ন উৎসসমূহৰ বিষয়ে লিখা। 6

Write about the various sources of interest rate differential.

- (ii) সুদৰ হাবৰ নিৰ্ণায়কসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 5

Explain the determinants of interest rate.

(13)

Paper : GE-3C

(Environmental Economics)

1. তলত দিয়াবোৰৰ নিৰ্দেশানুসৰি উত্তৰ দিয়া : 1×8=8

Answer the following as directed :

- (a) জীৱ আৰু পৰিবেশৰ মাজৰ আলুঃসম্পৰ্কক কোৱা হয় Interdependence between living organisms and environment is called

(i) পৰিস্থিতিতান্ত্ৰিক বিজ্ঞান ecology

(ii) অৰ্থনীতি economy

(iii) পৰিবেশ environment

(iv) ওপৰৰ এটাও নহয় None of the above

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাচি উলিওৱা)

(Choose the correct answer)

(14)

(b) ঋণাত্মক বাহ্যিকতাৰ এটা উদাহৰণ দিয়া।

Give one example of negative externality.

(c) মুক্ত-আবোহী সমস্যাটো তলৰ কোনটো দ্ৰব্যৰ লগত জড়িত ?

Free-rider problem is associated with which of the following goods?

(i) ব্যক্তিগত দ্ৰব্য

Private good

(ii) ৰাজহুৱা দ্ৰব্য

Public good

(iii) ব্যক্তিগত আৰু ৰাজহুৱা দ্ৰব্য দুয়োটা

Both private and public goods

(iv) ওপৰৰ এটাও নহয়

None of the above

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাচি উলিওৱা)

(Choose the correct answer)

(d) গুণগত দ্ৰব্যৰ সংজ্ঞা দিয়া।

Define merit goods.

P25/365

(Continued)

(15)

(e) সামাজিক আৰু পৰিবেশগতভাৱে অনুকূল উৎপাদনৰ স্তৰ বজাবৰ ভাৰসাম্য উৎপাদনৰ সমান।

(শুদ্ধ নে অশুদ্ধ লিখা)

The socially and environmentally optimal level of output is equal to the market equilibrium output.

(Write True or False)

(f) মণ্ট্ৰীল প্ৰ'ট'কল তলৰ কোনটোৰ লগত জড়িত ?

Montreal Protocol is associated with which of the following?

(i) গোলকীয় উষ্ণতা বৃদ্ধি

Global warming

(ii) অ'যন স্তৰ ক্ষয়

Ozone layer depletion

(iii) জৈৱ বৈচিত্ৰ্যৰ ক্ষতি

Biodiversity loss

(iv) ওপৰৰ এটাও নহয়

None of the above

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাচি উলিওৱা)

(Choose the correct answer)

P25/365

(Turn Over)

(g) বহনক্ষমতাৰ এটা পৰিমাণ লিখা।

Mention one measure of sustainability.

(h) বহনক্ষম উন্নয়নৰ বাবে বিশ্বব্যাপী হস্তক্ষেপৰ এটা উদাহৰণ দিয়া।

Give one example of global intervention for sustainable development.

2. তলত দিয়াবোৰৰ যি কোনো চাৰিটাৰ ওপৰত চমু টোকা লিখা (প্রতিটো ১৫০ শব্দৰ ভিতৰত) :

5×4=20

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

(a) পৰিবেশ-অর্থনীতিৰ আন্তঃসম্পর্ক

Environment-economy interlinkage

(b) বাহ্যিকতা আৰু ইয়াৰ প্ৰকাৰ

Externalities and its types

(c) বজাৰ বিফলতাৰ কাৰণসমূহ

Causes of market failure

(d) গোটা আৱৰ্জনা নিষ্কাশন

Solid waste management

(e) পৰিবেশৰ অ-বজাৰ মূল্য

Non-market values of environment

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা (প্রতিটো ৫০০ শব্দৰ ভিতৰত) :

Answer the following questions (within 500 words each) :

3. (a) পৰিবেশ অর্থনীতিৰ সংজ্ঞা দিয়া। সম্পদ অর্থনীতি আৰু পৰিবেশ অর্থনীতিৰ মাজৰ সম্পর্ক ব্যাখ্যা কৰা। এক বিষয় হিচাপে পৰিবেশ অর্থনীতিৰ বিৱৰ্তন আলোচনা কৰা।

2+6+5=13

Define environmental economics. Explain the relationship between environmental economics and resource economics. Discuss the evolution of environmental economics as a subject.

নাইবা / Or

(b) ক'জ তত্ত্বৰ অভিধাৰণসমূহ কি কি? সম্পত্তিৰ অধিকাৰ প্ৰদূষণকাৰী প্ৰতিষ্ঠানৰ হাতত থকা অৱস্থাতো দুটা পক্ষৰ মাজত দৰদামে শেষত কেনেদৰে এটা দক্ষ ফলাফলৰ সৃষ্টি কৰিব পাৰে, এটা চিত্ৰৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰা।

4+9=13

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 rights is assigned to the polluting firm.

(Turn Over)

4. (a) নিৰ্গমন মাচুল আৰু ব্যৱসায়যোগ্য প্ৰদূষণৰ অনুমতিক পৰিবেশ সমস্যা সমাধানৰ দুটা উৎসাহভিত্তিক পদ্ধতি হিচাপে উপযুক্ত চিত্ৰৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰা। সাম্প্ৰতিক সময়ত কোনটো পদ্ধতি অধিক জনপ্ৰিয়? $6+6+1=13$

Explain, with diagrams, 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?

নাইবা / Or

- (b) পৰিবেশৰ গোলকীয় সমস্যাসমূহ উপযুক্ত উদাহৰণসহ আলোচনা কৰা। গোলকীয় উষ্ণতা বৃদ্ধিৰ তিনিটা কাৰণ উল্লেখ কৰা। $10+3=13$

Discuss the global environmental problems with suitable examples. Mention three causes of global warming.

5. (a) পৰিবেশীয় সম্পদৰ মূল্য নিৰূপণৰ ভ্ৰমণ ব্যয় পদ্ধতিটো চমুকৈ আলোচনা কৰা। এই পদ্ধতিৰ সুবিধা আৰু অসুবিধাসমূহ উল্লেখ কৰা। $9+4=13$

Discuss briefly the travel cost method of valuation of environmental resources. Mention its advantages and disadvantages.

নাইবা / Or

- (b) পৰিবেশীয় মূল্যায়নৰ প্ৰয়োজনীয়তা কি? পৰিবেশীয় মূল্যায়নৰ পদ্ধতিসমূহ চমুকৈ আলোচনা কৰা। $4+9=13$
What is the need for environmental valuation? Briefly discuss the methods of environmental valuation.

6. (a) বহনক্ষম উন্নয়ন মানে কি? বহনক্ষম উন্নয়নৰ নিৰ্দেশকসমূহ কি কি? দুৰ্বল আৰু শক্তিশালী বহনক্ষমতা ধাৰণা দুটাৰ ব্যাখ্যা আগবঢ়োৱা। $3+4+6=13$
What is sustainable development? What are its indicators? Discuss the notions of strong and weak sustainability.

নাইবা / Or

- (b) উন্নয়নশীল দেশসমূহৰ পৰিবেশ অৱক্ষয় সমস্যাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। বহনক্ষম উন্নয়ন আৰু দ্ৰুত অৰ্থনৈতিক উন্নয়নৰ লক্ষ্যক সামঞ্জস্যপূৰ্ণ কৰি তুলিব পাৰিনে? ব্যাখ্যা কৰা। $8+5=13$

Explain the problem of environmental degradation in developing countries. Can the objective of sustainable development and rapid economic development be made compatible? Explain.
