

2020

ECONOMICS — GENERAL

Fourth Paper

Full Marks : 100

*Candidates are required to give their answers in their own words
as far as practicable.*

SET - 1

প্রান্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

বিভাগ - ক

(মান : ৫০)

ইউনিট - ১

১। যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫×২

- (ক) উদ্বৃত্ত শ্রম বলতে কী বোঝো?
- (খ) মানব উন্নয়ন সূচক কী?
- (গ) সুখম উন্নয়ন কৌশল বলতে কী বোঝো?
- (ঘ) মূলধন গঠন কাকে বলে?
- (ঙ) বিদেশি প্রত্যক্ষ বিনিয়োগ কাকে বলে?
- (চ) কাম্য জনসংখ্যা বলতে কী বোঝো?
- (ছ) আন্তর্জাতিক অর্থভাণ্ডারের যে-কোনো দুটি কাজের উল্লেখ করো।
- (জ) 'সম্মুখগতি সংযোগ প্রভাব' বলতে কী বোঝো?

ইউনিট - ২

যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

- ২। অর্থনৈতিক উন্নয়ন কাকে বলে? অর্থনৈতিক উন্নয়ন ও অর্থনৈতিক বিকাশের পার্থক্য নির্দেশ করো। নিট জাতীয় আয় ও মাথাপিছু আয় কি অর্থনৈতিক বিকাশের নির্দেশক? ৪+১৬+২০
- ৩। অসম উন্নয়ন তত্ত্বটি বর্ণনা করো। স্বল্পোন্নত দেশে এই উন্নয়ন তত্ত্ব কতটা গ্রহণযোগ্য? ৩২+৮

Please Turn Over

- ৪। জনসংখ্যা বৃদ্ধির সঙ্গে অর্থনৈতিক উন্নয়নের সম্পর্কটি আলোচনা করো। স্বল্পোন্নত দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়নে আন্তর্জাতিক অর্থভাণ্ডারের ভূমিকা আলোচনা করো। ২০+২০
- ৫। বৈদেশিক বিনিয়োগের বিভিন্ন রূপ আলোচনা করো। লিঙ্গ বৈষম্যের বিভিন্ন রূপগুলি আলোচনা করো। ১০+৩০

বিভাগ - খ

(মান : ৫০)

ইউনিট - ১

(মান : ২৫)

- ৬। যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫×২
- (ক) সুযোগ ব্যয়ের সংজ্ঞা দাও।
- (খ) শুল্ক বহির্ভূত বাধা বলতে কী বোঝো?
- (গ) রিকার্ডের তুলনামূলক সুবিধা তত্ত্বের দুটি অনুমান লেখো।
- (ঘ) চলতি খাত ও মূলধনী খাতের মধ্যে পার্থক্য দেখাও।
- (ঙ) বাণিজ্য হিসাব (Trade balance) কাকে বলে?
- (চ) নিষিদ্ধ শুল্কের সংজ্ঞা দাও।
- (ছ) সংরক্ষণের পক্ষে দুটি যুক্তি দাও।
- (জ) স্থির বিনিময় হারের দুটি সুবিধা উল্লেখ করো।
- ৭। যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫×১
- (ক) আমদানীকৃত দ্রব্যের জোগানের উপর শুল্কের প্রভাব আলোচনা করো।
- (খ) বৈদেশিক বাণিজ্যের লাভ বলতে কী বোঝো? উদাহরণ সহযোগে ব্যাখ্যা করো।
- ৮। যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :
- (ক) তুলনামূলক বাণিজ্য সুবিধা কাকে বলে? রিকার্ডের বাণিজ্য তত্ত্বের ভিত্তিতে 'বাণিজ্যলাভ' সম্পর্কে সংক্ষিপ্ত আলোচনা করো। ৩+৭
- (খ) সংরক্ষণের পক্ষে এবং বিপক্ষে যুক্তিগুলি আলোচনা করো। শুল্কের অর্থনৈতিক ব্যয়ের তত্ত্বটি আলোচনা করো। ৫+৫

ইউনিট - ২

(মান : ২৫)

৯। যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫×২

- (ক) একটি উদাহরণসহ গুণোত্তর গড়ের সংজ্ঞা দাও।
- (খ) পূর্ণ (population) ও নমুনার মধ্যে পার্থক্য দেখাও।
- (গ) ক্রমযোজিত পরিসংখ্যা (cumulative frequency) কাকে বলে?
- (ঘ) 'রেঞ্জ' (Range) কাকে বলে?
- (ঙ) তথ্য সংগ্রহের দুটি পদ্ধতি দাও।
- (চ) ঘনত্বের বক্ররেখার (Curve of concentration) সংজ্ঞা দাও।
- (ছ) গড়ের দুইটি সুবিধা উল্লেখ করো।
- (জ) শ্রেণিযুক্ত তথ্যের ক্ষেত্রে মধ্যমার নির্ধারণের ফর্মুলাটি লেখো।

১০। যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫×১

(ক) নিম্নোক্ত তথ্য থেকে যৌগিক গড় (AM) বের করো :

শ্রেণি	15 - 25	25 - 35	35 - 45	45 - 55	55 - 65
পরিসংখ্যা	2	5	19	7	4

(খ) একটি Ogive অঙ্কন করো ছোটো থেকে বড় (less than type)।

১১। যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(ক) নিম্নোক্ত সিরিজের সম্যক বিচ্যুতি (Standard deviation) এবং পরিসংখ্যানগত বৈকলিকতা (variance) নির্ধারণ করো।

x	110	117	129	300	357	100	500	630
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

১০

(খ) আপেক্ষিক বিচ্যুতির বিভিন্ন নির্ধারকগুলি লেখো। লরেঞ্জ রেখার ধারণাটি আলোচনা করো।

৩+৭

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

Group - A

(Marks : 50)

Unit - 1

1. Answer **any two** questions : 5×2
- (a) What is the definition of surplus labour?
 - (b) What do you mean by Human Development Index (HDI)?
 - (c) What do you mean by balanced growth strategy?
 - (d) What is capital formation?
 - (e) What do you mean by direct foreign investment?
 - (f) What do you mean by optimum population?
 - (g) Mention any two functions of International Monetary Fund (IMF).
 - (h) What do you mean by 'forward linkage effect'?

Unit - 2

Answer **any one** question.

- 2. What is economic development? Distinguish between economic development and economic growth. Are net national income and per capita income indicators of economic growth? 4+16+20
- 3. Describe the unbalanced growth theory. How far is this development theory acceptable in less developed countries? 32+8
- 4. Discuss the relation between population growth and economic development. Explain the role of International Monetary Fund for the economic development of LDCs. 20+20
- 5. Discuss different forms of Foreign Investment. Discuss different forms of Gender Inequality. 10+30

(5)

P(III)-Economics-G-4/Set-1

Group - B

(Marks : 50)

Unit - 1

(Marks : 25)

6. Answer *any two* questions : 5×2
- (a) Define opportunity cost.
 - (b) What is non-tariff barrier?
 - (c) State two assumptions of Ricardian Comparative Advantage Theory.
 - (d) Distinguish between current account and capital account.
 - (e) What is trade balance?
 - (f) Define prohibitive tariff.
 - (g) Give two arguments in favour of Protection.
 - (h) Mention two advantages of fixed exchange rate.
7. Answer *any one* question : 5×1
- (a) Describe the effect of tariff on domestic supply of importable goods.
 - (b) What do you mean by gains from international trade? Illustrate with the help of an example.
8. Answer *any one* question :
- (a) What is comparative advantage of trade? Briefly explain the concept of gains from trade in Ricardian framework. 3+7
 - (b) Discuss briefly the arguments for and against protection. Discuss the concept of economic costs of tariff. 5+5

Unit - 2

(Marks : 25)

9. Answer *any two* questions : 5×2
- (a) Define geometric mean with an example.
 - (b) Distinguish between population and sample.
 - (c) What is cumulative frequency?
 - (d) What is Range?
 - (e) Give two measures of collection of data.
 - (f) Define curve of concentration.
 - (g) Mention two advantages of mean.
 - (h) State the formula of median for grouped data.

Please Turn Over

10. Answer *any one* question :

5×1

(a) Find the arithmetic mean from the following data :

Class	15 - 25	25 - 35	35 - 45	45 - 55	55 - 65
Frequency	2	5	19	7	4

(b) Draw an Ogive (less than type).

11. Answer *any one* question :

(a) Compute the standard deviation and variance for the series.

x	110	117	129	300	357	100	500	630
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

10

(b) Write different measures of Relative dispersion. Explain the concept of Lorenz curve.

3+7
