

2018

ECONOMICS

( Major )

Paper : 4.2

( Introduction to Development Economics )

Full Marks : 80

Time : 3 hours

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

*Answer either in English or in Assamese*

1. Answer the following questions :  $1 \times 10 = 10$

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Mention a relationship between the capital-output ratio and productivity of capital.

মূলধন-উৎপাদন অনুপাত আৰু মূলধনৰ উৎপাদনশীলতাৰ মাজত এটা সম্পৰ্ক উল্লেখ কৰা।



( 2 )

(b) What does  $K$  refer in equations used by Domar in his growth model?

ড'মাৰে তেওঁৰ সমৃদ্ধি আৰ্হিত ব্যৱহাৰ কৰা সমীকৰণসমূহৰ  $K$ -ৰ অৰ্থ কি ?

(c) What is meant by Gini Coefficient?

গিনি গুণাংক বুলিলে কি বুজা ?

(d) What constitutes the 'invisible hand' in the classical theory of growth?

উন্নয়নৰ সংস্থাপিত তত্ত্বৰ 'অদৃশ্য হাত' কিহেৰে গঠিত হয় ?

(e) To whom is the optimum theory of population related?

জনসংখ্যাৰ কাম্যতম তত্ত্ব কাৰ লগত জড়িত ?

(f) Who has popularized the concept of vicious circle of poverty?

দৰিদ্ৰতাৰ দুষ্টি চক্ৰ ধাৰণাটো কোনে জনপ্ৰিয় কৰিছে ?

(g) Mention a cause of growing importance of the technical progress in the growth process.

উন্নয়ন প্ৰক্ৰিয়াত কাৰিকৰী উন্নয়নৰ বৰ্ধিত গুৰুত্বৰ এটা কাৰণ উল্লেখ কৰা।

8A/983

( Continued )

( 3 )

(h) What is backwash effect?

পশ্চাদমুখী-ফল কি ?

(i) Define economic growth.

অৰ্থনৈতিক বৃদ্ধিৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(j) Which sector absorbs the surplus labour in Lewis model?

লুইছৰ তত্ত্বত কোনটো খণ্ডই উদ্বৃত্ত শ্ৰমিক অধিগ্ৰহণ কৰিব পাৰে ?

2. Answer the following questions :  $2 \times 5 = 10$

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Is there any relation of per capita income with inequalities of income?

আৰ্থিক অসমতাৰ লগত জনমুৰি আয়ৰ কিবা সম্পৰ্ক আছেনেকি ?

(b) Distinguish between GNP and GDP.

মুঠ ৰাষ্ট্ৰীয় আয় আৰু মুঠ ঘৰুৱা উৎপাদনৰ মাজত পাৰ্থক্য লিখা।

(c) What do you mean by human capital?

মানব মূলধন বুলিলে কি বুজা ?

8A/983

( Turn Over )



( 4 )

(d) How can division of labour be an instrument of growth?

শ্রম বিভাজন উন্নয়নৰ এটা অস্ত্ৰ কেনেকৈ ?

(e) Mention two basic assumptions of Arthur Lewis theory of unlimited supply of labour.

আৰ্থাৰ লুইছৰ শ্রমৰ সীমাহীন যোগান তত্ত্বটোৰ দুটা মূল অভিধাৰণা উল্লেখ কৰা।

3. Answer any four of the following questions :

5×4=20

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ যি কোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ লিখা :

(a) Mention the characteristics of stationary state.

স্থবিৰ অৱস্থাৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ উল্লেখ কৰা।

(b) Explain with the help of diagrams the concept of vicious circle of poverty.

চিত্ৰৰ সহায়ত দৰিদ্ৰতাৰ দুষ্টি চক্ৰ ধাৰণাটো ব্যাখ্যা কৰা।

(c) Explain the basic indicators of development.

অৰ্থনৈতিক উন্নয়নৰ মৌলিক নিৰ্দেশকসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

( 5 )

(d) What are the shortcomings of Lewis theory of unlimited supply of labour?

লুইছৰ শ্রমিকৰ অসীম যোগান তত্ত্বৰ আসোঁৱাহসমূহ কি কি ?

(e) Explain the different types of capital-output ratio.

মূলধন-উৎপাদন অনুপাতৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

(f) Explain 'Inverted-U' curve of Kuznets.

কুজনেটৰ 'Inverted-U' ৰেখা ব্যাখ্যা কৰা।

(g) What are the conditions of balanced economic development?

সম-অৰ্থনৈতিক উন্নয়নৰ চৰ্তসমূহ কি কি ?

4. Answer any four of the following questions :

10×4=40

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ যি কোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ লিখা :

(a) Examine the appropriateness of gross national income and per capita income as measures of country's economic development.

দেশৰ অৰ্থনৈতিক উন্নয়নৰ জোখৰ আহিলা হিচাবে মুঠ ৰাষ্ট্ৰীয় আয় আৰু জনমুৰি আয়ৰ যথোপযুক্ততা বিচাৰ কৰা।



( 6 )

(b) Discuss the Harrod-Domar model of growth.

উন্নয়নৰ হেৰ'ড-ড'মাৰ তত্ত্বটো আলোচনা কৰা।

(c) Explain the various obstacles to economic development.

অৰ্থনৈতিক উন্নয়নৰ বিভিন্ন প্ৰতিবন্ধকসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

(d) Explain the indicators of human development index. Why is it regarded as a better measure than per capita income as a measure of development?

মানৰ সম্পদ উন্নয়নৰ সূচকৰ নিৰ্দেশকসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।  
কি কাৰণে অৰ্থনৈতিক উন্নয়নৰ জোখমাখৰ বাবে জনমুখি  
আয়তকৈ মানৰ সম্পদ উন্নয়নৰ সূচকক উন্নত বুলি গণ্য  
কৰা হয়?

(e) Explain the basic ideas of unbalanced growth strategy. Is it a suitable strategy of economic development for a developing country?

অসম্বলিত উন্নয়ন তত্ত্বটোৰ মূল ধাৰণা ব্যাখ্যা কৰা।  
উন্নয়নশীল দেশৰ অৰ্থনৈতিক উন্নয়নৰ ক্ষেত্ৰত এই পদ্ধতি  
উপযুক্তনে?

( 7 )

(f) What is incremental capital-output ratio? Give its uses and limitation in planning.

বৰ্ধক মূলধন-উৎপাদন অনুপাত ধাৰণাটো কি?  
পৰিকল্পনাত এই ধাৰণাটোৰ ব্যৱহাৰ আৰু সীমাবদ্ধতা  
দিয়া।

(g) Critically examine the classical theory of development.

অৰ্থনৈতিক উন্নয়নৰ সংস্থাপিত তত্ত্বটো সমালোচনা  
সহকাৰে বিচাৰ কৰা।

\*\*\*