

Total No. of Printed Pages—7

**5 SEM FYUGP MINECO5**

**2025**

( November )

**ECONOMICS**

( Minor )

Paper : MINECO5

**( Elementary Econometrics )**

*Full Marks : 60*

*Time : 2 hours*

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

1. তলত দিয়াবোৰৰ শুদ্ধ উত্তৰটো বাচি উলিওৱা/উত্তৰ দিয়া :

1×6=6

Choose the correct answer/Answer the following :

(a) পদ্ধতিগতভাৱে উন্নয়ন অৰ্থশাস্ত্ৰৰ আৰম্ভণি ঘটে

The introduction of Development Economics was started systematically

(i) সদাগৰীবাদী চিন্তাবিদসকলৰ হাতত

in the hands of mercantilists

( 2 )

(ii) প্রকৃতিবাদীসকলৰ হাতত  
in the hands of physiocrats

(iii) কেইম্বৰ হাতত  
in the hands of Keynes

(iv) ওপৰৰ এটাও নহয়  
None of the above

(b) অৰ্থনৈতিক উন্নয়ন বুলিলে কি বুজা ?

What do you mean by economic development?

(c) অৰ্থনীতিবিদ বষ্ট'ই অৰ্থনৈতিক বিকাশক কেইটা স্তৰত ভাগ কৰিছিল ?

In how many stages did the economist Rostow divide economic growth?

(i) 3

(ii) 4

(iii) 5

(iv) 6

26P/314

( Continued )

( 3 )

(d) 'বৃহৎ হেঁচা' তত্ত্বটো কোনে অৱতাৰণা কৰিছিল ?

Who introduced the 'Big Push' theory ?

(i) কেইলে  
Keynes

(ii) ব'জেনষ্টেইন-ব'ডানে  
Rosenstein-Rodan

(iii) মাৰ্ছে  
Marx

(iv) বষ্ট'ই  
Rostow

(e) "অৰ্থনৈতিক উন্নয়ন হৈছে কাৰিকৰী প্ৰগতি আৰু জনসংখ্যা বৃদ্ধিৰ মাজৰ এক প্ৰতিযোগিতা।"

ওপৰৰ বিবৃতিটো কোনে আগবঢ়াইছিল ?

"Economic development is a competition between technological progress and population growth."

Who forwarded the above statement?

(i) সংস্থাপনবাদী অৰ্থনীতিবিদ  
Classical economists

26P/314

( Turn Over )

( 4 )

(ii) নব্য-সংস্থাপনবাদী অর্থনীতিবিদ  
Neo-classical economists

(iii) প্রকৃতিবাদী অর্থনীতিবিদ  
Physiocratic economists

(iv) ওপৰৰ এজনও নহয়  
None of them

(f) দৰিদ্ৰতাৰ ব্যক্তি গণনা অনুপাত =  $\frac{\text{দৰিদ্ৰতাৰ ব্যক্তি গণনা}}{\text{জনসংখ্যা}}$ ।

Poverty head count ratio =  $\frac{\text{Poverty head count}}{\text{Population}}$ .

(i) ব্যক্তি গণনা  
Head count

(ii) দৰিদ্ৰ জনসংখ্যা  
Poor population

(iii) মুঠ ব্যয়  
Total expenditure

(iv) ওপৰৰ এটাও নহয়  
None of the above

26P/314

( Continued )

( 5 )

2. তলৰ যি কোনো দুটাৰ ওপৰত চমু টোকা লিখা :  $3 \times 2 = 6$

Write short notes on any two of the following :

(a) অর্থনৈতিক উন্নয়নত উদ্যোগখণ্ডৰ ভূমিকা  
Role of industry in economic development

(b) কাৰিকৰী কৌশলৰ বাচনি  
Choice of technique

(c) আভ্যন্তৰীণ বিকাশ তত্ত্ব  
Endogenous growth theory

(d) লৰেঞ্জ বক্ৰ  
Lorenz curve

3. (a) অর্থনৈতিক উন্নয়ন আৰু অর্থনৈতিক বৃদ্ধিৰ মাজৰ পাৰ্থক্য লিখা। মানৱ উন্নয়নৰ দিশৰ পৰা দেশসমূহৰ স্থান নিৰ্ণয়ৰ বাবে কেনেকৈ মানৱ উন্নয়ন সূচক তৈয়াৰ কৰা হয়, লিখা।  $4+8=12$

Differentiate between economic development and economic growth. How is HDI formulated to rank the countries as per human development?

26P/314

( Turn Over )

( 6 )

অথবা / Or

- (b) অর্থনৈতিক উন্নয়নৰ বিভিন্ন সূচকসমূহ বৰ্ণনা কৰা। 12  
Explain the various indicators of economic development.

4. (a) ৰষ্টাই দিয়া অর্থনৈতিক উন্নয়নৰ বিভিন্ন স্তৰসমূহৰ চমু বৰ্ণনা দিয়া। এই স্তৰসমূহ উন্নয়নশীল অর্থনীতিৰ ক্ষেত্ৰত প্ৰযোজ্য হয়নে? 10+2=12

Explain briefly the various stages of economic development given by Rostow. Is it applicable to the developing economies?

অথবা / Or

- (b) অ-সম উন্নয়ন বুলিলে কি বুজা? অ-সম উন্নয়নৰ সুবিধা আৰু অসুবিধাসমূহ লিখা। 2+10=12

What do you mean by unbalanced growth? Explain the advantages and disadvantages of unbalanced growth.

5. (a) উন্নয়নৰ সংস্থাপিত তত্ত্বটো ব্যাখ্যা কৰা। উন্নয়নশীল অর্থনীতিত তত্ত্বটোৰ প্ৰযোজ্যতা কিমান? 10+2=12

Explain the classical growth model. How far is this theory applicable to developing economies?

( 7 )

অথবা / Or

- (b) চ'ল'ৰ উন্নয়নৰ তত্ত্বটোৰ সমালোচনাত্মক ব্যাখ্যা আগবঢ়োৱা। 12

Critically explain the growth model of Solow.

6. (a) অমৰ্ত্য কুমাৰ সেনে আগবঢ়োৱা দৰিদ্ৰতাৰ সূচকৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 12

Discuss about the poverty index given by Amartya Kumar Sen.

অথবা / Or

- (b) দৰিদ্ৰতা ফাৰ্ম কি? দৰিদ্ৰতা ফাৰ্ম সৃষ্টি হোৱা প্ৰক্ৰিয়াটো বৰ্ণনা কৰা। 2+10=12

What is poverty trap? Explain the mechanism that leads to the poverty trap.

\*\*\*