Total number of printed pages-4

3 (Sem-5/CBCS) GGY HE 3

2021

(Held in 2022)

## **GEOGRAPHY**

(Honours Elective)

Paper: GGY-HE-5036

(Urban Geography)

Full Marks: 60

Time: Three hours

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

Answer either in English or in Assamese.

- 1. Answer *all* questions : 1×7=7 ু সকলোবোৰ প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া ঃ
  - (a) Who propounded the Central Place Theory ? কেন্দ্ৰস্থ তত্ত্বৰ উদ্ভাৱন কোনে কৰিছিল?
  - (b) Write one prime characteristic of developing country.
    উন্নয়নশীল দেশৰ এটা মুখ্য বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰা।
  - (c) Name one approach to the study of Urban Geography.
    নগৰ-ভূগোল অধ্যয়ন-পদ্ধতি এটাৰ নাম লিখা।

- (d) Write the name of commercial capital of India.
  ভাৰতবৰ্ষৰ বাণিজ্যিক ৰাজধানীখনৰ নাম লিখা।
- (e) Which is the second largest city of India from the population point of view ?
  ভাৰতবৰ্ষৰ কোনখন চহৰ জনসংখ্যাৰ দিশত দ্বিতীয় সৰ্বাধিক?
- (f) Write one important factor of urbanization.
  নগৰীকৰণৰ এটা প্ৰধান কাৰক উল্লেখ কৰা।
- (g) Which city of India has caused the highest air pollution in 2021 ? ২০২১ চনত ভাৰতবৰ্ষৰ কোনখন চহৰত সৰ্বাধিক বায়ু প্ৰদূষণ সংঘটিত হৈছিল?
- 2. Write very briefly on the following:

 $2 \times 4 = 8$ 

তলত দিয়াসমূহৰ অতি চমুকৈ উত্তৰ দিয়া ঃ

- (a) Satellite town উপ-নগৰ
- (b) Slum area বস্তি-অঞ্চল
- (c) Primate city প্ৰধান চহৰ
- (d) Umland নগৰ-বেষ্টনী

- 3. Write briefly on the following: (any three)  $5\times 3=15$ 
  - তলত দিয়াসমূহৰ চমুকৈ উত্তৰ দিয়া : (যিকোনো তিনিটা)
  - (a) Explain the meaning and scope of Urban Geography.
     নগৰ ভূগোলৰ অৰ্থ আৰু পৰিসৰ সম্পৰ্কে ব্যাখ্যা কৰা।
  - (b) Describe the basic characteristics of the rural-urban fringe. গ্ৰাম্য-নগৰৰ উপকণ্ঠ অঞ্চলৰ বৈশিষ্ট্যৰ বিষয়ে বৰ্ণনা কৰা।
  - (c) Discuss how rural-urban migration affects the urban growth.
    গ্ৰাম্য-নগৰৰ প্ৰব্ৰজনে কেনেকৈ নগৰৰ বিকাশত ক্ৰিয়া কৰিছে আলোচনা কৰা।
  - (d) Discuss briefly the components of urbanization in North-East India.
    উত্তৰ-পূৱ ভাৰতৰ নগৰীকৰণৰ উপাদানসমূহ চমুকৈ আলোচনা কৰা।
  - (e) Discuss briefly the concept of smalltown development in Brahmaputra valley of Assam.

    অসমৰ ব্ৰহ্মপুত্ৰ উপত্যকাত small-town বিকাশৰ ধাৰণা সম্পৰ্কে চমুকৈ আলোচনা কৰা।
- 4. Discuss the functional classification of towns. 10 নগৰ শ্ৰেণী বিভাজনৰ প্ৰকাৰ্য্যসমূহ আলোচনা কৰা।

## Or/ অথবা

Highlight the pattern of urbanization with reference to the developed countries of the world.

পৃথিৱীৰ উন্নত দেশৰ প্ৰসঙ্গৰে নগৰীকৰণৰ ধৰণ সম্পৰ্কে আলোকপাত কৰা।

5. Define urban space. Give an account of the multiple-nuclei theory of Harris and Ullman. 10 নগৰ স্থানৰ সংজ্ঞা দিয়া। Harris and Ullman ৰ নগৰ সম্পৰ্কে multiple-nuclei তত্ত্বটো আলোচনা কৰা।

## Or/ অথবা

Explain the Central Place Theory in detail according to Christaller.
Christaller এ নিৰূপণ কৰা কেন্দ্ৰীয় স্থানৰ তত্ত্বটো বিশ্বদভাৱে ব্যাখ্যা কৰা।

6. Discuss the major problems of Guwahati Smart City of Assam. 10 অসমৰ গুৱাহাটী Smart City ৰ প্ৰধান সমস্যাসমূহ আলোচনা কৰা।

## Or/ অথবা

Give an account on the National Urban Development Programmes of India. ভাৰতবৰ্ষৰ ৰাষ্ট্ৰীয় নগৰ বিকাশৰ প্ৰধান আচনিসমূহ আলোচনা কৰা।