2017

EDUCATION

(General)

Paper : 6.2

(Environment and Population Education)

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 : 1×10=10 তলত দিয়াবোৰৰ উত্তৰ দিয়া :
 - (a) On which date is the World Conservation
 Day celebrated?
 বিশ্ব সংৰক্ষণ দিৱস কোন তাৰিখে উদযাপন কৰা হয় ?
 - (b) From which language the English word 'environment' has come?
 ইংৰাজী 'environment' শব্দটো কোন ভাষাৰ পৰা অনা হৈছে?
 - (c) What is environmental pollution? পৰিবেশ প্ৰদূষণ কি?

- (d) Write one example of man-made environment.

 মানুহে সৃষ্টি কৰা পৰিবেশৰ এটা উদাহৰণ দিয়া।
- (e) What is family planning? পৰিয়াল পৰিকল্পনা কি?
- (f) Write one objective of Disaster Management Education. দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনা শিক্ষাৰ এটা উদ্দেশ্য লিখা।
- (g) On which date is the World Population Day observed?
 বিশ্ব জনসংখ্যা দিৱস কোন তাৰিখে উদ্যাপন কৰা হয় ?
- (h) Mention any one characteristic of quality of life.
 श्रीवनव গুণমানব থি কোনো এটা বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰা।
- (i) What is the population of Assam as per the Census of 2011?
 ২০১১ চনৰ লোকপিয়ল মতে অসমৰ জনসংখ্যা কিমান?
- (j) What is the full form of CEE? CEE-ৰ সম্পূৰ্ণ ৰূপটো কি ?

- 2. Answer the following questions briefly: 2×5=10 তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ চমুকৈ উত্তৰ দিয়া:
 - (a) What is meant by sustainable development?
 ধাৰণক্ষম উন্নয়ন বুলিলে কি বুজায় ?
 - (b) Enumerate the different sources of air pollution.

 বায়ু প্রদূষণৰ বিভিন্ন উৎসসমূহৰ সম্পর্কে লিখা।
 - (c) Mention two methods of Environmental Education at primary level. প্ৰাথমিক পৰ্যায়ত পৰিবেশ শিক্ষাৰ দুটা পদ্ধতি উল্লেখ কৰা।
 - (d) Mention two environmental awareness programmes.
 পৰিবেশ সচেতনতাৰ দুটা আঁচনি উল্লেখ কৰা।
 - (e) Mention two problems of population growth.
 জনসংখ্যা বৃদ্ধিৰ দুটা সমস্যা উল্লেখ কৰা।

3. Answer any four of the following questions: $5 \times 4 = 20$

তলত দিয়া যি কোনো চাৰিটা প্ৰশ্ৰৰ উত্তৰ দিয়া :

- (a) Discuss the relationship between man and environment. মানুহ আৰু পৰিবেশৰ সম্পৰ্ক আলোচনা কৰা।
- (b) Explain how sustainable development contributes in education. শিক্ষাব ক্ষেত্ৰত ধাৰণক্ষম উন্নয়নে কেনেধৰণৰ অবদান আগবঢ়ায়, বৰ্ণনা কৰা।
- (c) Discuss the basic principle of curriculum environmental construction for education. পৰিবেশ শিক্ষাৰ পাঠক্ৰম প্ৰস্তুতিৰ মূল নীতিসমূহ আলোচনা কৰা।
- (d) Mention some of the important features of Indian population. ভাৰতৰ জনসংখ্যাৰ কেতবোৰ গুৰুত্বপূৰ্ণ বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰা।

- (e) Define environmental education. Mention its objectives. পৰিবেশ শিক্ষাৰ সংজ্ঞা দিয়া আৰু ইয়াৰ উদ্দেশ্যবোৰ উল্লেখ কৰা।
- Write five objectives of population education. জনসংখ্যা শিক্ষাৰ পাঁচটা উদ্দেশ্য লিখা।
- **4.** Answer any *four* of the following questions: $10 \times 4 = 40$

তলৰ যি কোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া :

- (a) What is environment? Explain the characteristics of environment. 3+7=10 পৰিবেশ कि ? পৰিবেশৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ বৰ্ণনা কৰা।
- (b) Write about the effects of air pollution on human health. How can air pollution be controlled? 5+5=10 মানুহৰ স্বাস্থ্যৰ ওপৰত বায়ু প্ৰদূষণৰ প্ৰভাৱৰ বিষয়ে লিখা। वायू अमृषण किमटन नियञ्जण कनिव भानि ?

A7/609

- (c) What is environmental awareness?
 Discuss the necessity of environment awareness.
 5+5=10
 পৰিবেশ সচেতনতা কি? ইয়াৰ প্ৰয়োজনীয়তা সম্বন্ধে আলোচনা কৰা।
- (d) Discuss in detail about man-made environmental stressors. 10

 মানৱসৃষ্ট পৰিবেশীয় বিপদসংকুলতাবোৰৰ বিষয়ে
 বিস্তৃতভাৱে আলোচনা কৰা।
- (e) Indicate some environmental problems due to population growth. Point out some measures for controlling population growth.

 5+5=10

 জনসংখ্যা বৃদ্ধিয়ে সৃষ্টি কৰা কিছুমান পৰিবেশীয় সমস্যা
 উল্লেখ কৰা। জনসংখ্যা বৃদ্ধি নিয়ন্ত্ৰণৰ বাবে কিছুমান পৰামৰ্শ আগবঢ়োৱা।
- (f) What is population problem? Analyse the relationship between quality of life and population.

 4+6=10

 জনসংখ্যাৰ সমস্যা কি? জীৱনৰ গুণমান আৰু জনসংখ্যাৰ মাজৰ সম্বন্ধ বিশ্লেষণ করা।

- (g) Discuss the role of teachers in creating awareness on population problem.
 জনসংখ্যাৰ সমস্যাৰ সচেতনতা সৃষ্টিৰ ক্ষেত্ৰত শিক্ষকৰ ভূমিকা আলোচনা কৰা।
- (h) Discuss the scope of population education in school. 10 বিদ্যালয়ত জনসংখ্যা শিক্ষাৰ পৰিসৰ আলোচনা কৰা।

 $\star\star\star$