

2020

EDUCATION

( General )

Paper : 6.2

( Environmental 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 :  $1 \times 10 = 10$

তলত দিয়া প্রশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) From which language has the English word 'environment' derived?

ইংৰাজী 'environment' শব্দটো কোনটো ভাষাৰ পৰা উৎপত্তি হৈছে?

( Turn Over )

(b) What is the population of Assam as per the Census of 2011?

২০১১ চনৰ লোকপিয়ল অনুসৰি অসমৰ জনসংখ্যা কিমান?

(c) On which date of the year is 'World Environment Day' observed?

'বিশ্ব পৰিবেশ দিৱস' বছৰৰ কোনটো দিনত পালন কৰা হয়?

(d) What was the theme of 'World Health Day', 2019?

২০১৯ চনৰ 'বিশ্ব স্বাস্থ্য দিৱস'ৰ মূল বিষয় কি আছিল?

(e) Mention any one cause of environmental degradation.

পৰিবেশ অৱনমনৰ যি কোনো এটা কাৰণ উল্লেখ কৰা।

(f) Write the full form of UNEP.

UNEP ৰ সম্পূৰ্ণ আকাৰ লিখা।

(g) Write any one objective of population education.

জনসংখ্যা শিক্ষাৰ যি কোনো এটা উদ্দেশ্য লিখা।

(h) What is the literacy rate of India as per the Census of 2011?

২০১১ চনৰ লোকপিয়ল অনুসৰি ভাৰতবৰ্ষৰ স্বাক্ষৰতাৰ হাৰ কিমান ?

(i) Mention one advantage of family planning.

পৰিয়াল পৰিকল্পনাৰ এটা সুবিধা উল্লেখ কৰা।

(j) On which date is 'World Earth Day' celebrated?

'বিশ্ব ধৰিত্ৰী দিৱস' কিমান তাৰিখে উদ্‌যাপন কৰা হয় ?

2. Answer the following questions briefly :

2×5=10

তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ চমু উত্তৰ লিখা :

(a) Write two objectives of environmental education.

পৰিবেশ শিক্ষাৰ দুটা উদ্দেশ্য লিখা।

(b) What is nutrition?

পৰিপুষ্টি কি ?

(c) What is sustainable development?

বহনক্ষম বিকাশ কি ?

(d) Mention any two effects of air pollution on human health.

মানব স্বাস্থ্যৰ ওপৰত বায়ু প্ৰদূষণৰ যি কোনো দুটা প্ৰভাৱ উল্লেখ কৰা।

(e) Write two problems of environmental education in Assam.

অসমত পৰিবেশ শিক্ষাৰ দুটা সমস্যা লিখা।

3. Write short notes on any *four* of the following : 5×4=20

তলত দিয়াবোৰৰ যি কোনো চাৰিটাৰ ওপৰত চমু টোকা লিখা :

(a) Relationship between man and environment

মানুহ আৰু পৰিবেশৰ মাজৰ সম্পৰ্ক

(b) Causes of population growth

জনসংখ্যা বৃদ্ধিৰ কাৰণসমূহ

(c) The role of NGOs in environmental awareness

পৰিবেশ সচেতনতাৰ ক্ষেত্ৰত বেচৰকাৰী সংগঠনৰ ভূমিকা

(d) The use of mass media in population education

জনসংখ্যা শিক্ষাৰ ক্ষেত্ৰত গণমাধ্যমৰ ব্যৱহাৰ

(e) Water pollution

জল প্ৰদূষণ

(f) Importance of population education

জনসংখ্যা শিক্ষাৰ গুৰুত্ব

4. What is environment? Discuss the scope of environmental education. 3+7=10

পৰিবেশ কি? পৰিবেশ শিক্ষাৰ পৰিধি আলোচনা কৰা।

Or / অথবা

Define environment. Discuss the importance of environmental education.

3+7=10

পৰিবেশৰ সংজ্ঞা দিয়া। পৰিবেশ শিক্ষাৰ গুৰুত্ব আলোচনা কৰা।

5. What is environmental awareness?

Discuss the role of formal education in creating environmental awareness among the students.  $3+7=10$

পৰিবেশ সচেতনতা কি? ছাত্ৰ-ছাত্ৰীৰ মাজত পৰিবেশ সচেতনতা সৃষ্টিৰ ক্ষেত্ৰত আনুষ্ঠানিক শিক্ষাৰ ভূমিকা আলোচনা কৰা।

Or / অথবা

What is environmental stressor? Discuss the natural environmental stressors.  $4+6=10$

পৰিবেশীয় বিপদসংকুলতা কি? প্ৰাকৃতিক পৰিবেশীয় বিপদসংকুলতাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

6. What is population education? Discuss the scope of population education.  $3+7=10$

জনসংখ্যা শিক্ষা কি? জনসংখ্যা শিক্ষাৰ পৰিধি আলোচনা কৰা।

Or / অথবা

What is population explosion? Discuss the consequences of population explosion in India.  $3+7=10$

জনসংখ্যা বিস্ফোৰণ কি? ভাৰতবৰ্ষত জনসংখ্যা বিস্ফোৰণৰ পৰিণতিসমূহ আলোচনা কৰা।

7. Mention some environmental problems due to population growth. Discuss the effect of population growth on natural resources.

5+5=10

জনসংখ্যা বৃদ্ধিয়ে সৃষ্টি কৰা কিছুমান পৰিবেশীয় সমস্যা উল্লেখ কৰা। জনসংখ্যা বৃদ্ধিৰ ফলত প্ৰাকৃতিক সম্পদৰ ওপৰত পৰা প্ৰভাৱৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

Or / অথবা

What is population problem? Discuss the role of teachers in creating awareness on population problem.

3+7=10

জনসংখ্যা সমস্যা কি? জনসংখ্যা সমস্যাৰ সচেতনতা সৃষ্টিৰ ক্ষেত্ৰত শিক্ষকৰ ভূমিকা আলোচনা কৰা।

★★★