

Code No. : 2189

B. Ed. (Second Year) Examination, 2019

Paper Eighth

POPULATION EDUCATION AND
ENVIRONMENTAL EDUCATION

Time : Three Hours] [Maximum Marks : 80

Note : (i) Attempt *five* questions in all.

(ii) Question No. 1 is *compulsory*.

(iii) Answer *two* questions from Section A and Section B each.

(iv) All questions carry equal marks.

नोट : (i) कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(ii) प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।

(iii) खण्ड 'अ' तथा खण्ड 'ब' प्रत्येक से दो-दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(iv) सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Answer each part of the question in about 250 words : 4 ea

इस प्रश्न के प्रत्येक भाग का उत्तर लगभग 250 शब्दों में दीजिए :

(a) Aims of population education.

जनसंख्या शिक्षा के उद्देश्य।

(b) Ozone layer depletion.

ओजोन परत क्षीणता।

(c) Green house effect.

हरित गृह प्रभाव।

(d) Importance of mass media in creating population awareness.

जनसंख्या जागरूकता उत्पन्न करने में जनसंचार माध्यमों का महत्व।

Section—A

खण्ड—अ

Note : Answer any *two* of the following questions. Answer of each question should not be in more than 1000 words.

निम्नलिखित में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 1000 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।

2. What is Population Education ? Describe the factors affecting population growth. 16

जनसंख्या शिक्षा क्या है? जनसंख्या वृद्धि को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।

3. What is the relationship between population and quality of life ? What are the ways to ensure quality of life in the light of increasing population growth ? 16

जनसंख्या और जीवन की गुणवत्ता के बीच क्या सम्बन्ध है? बढ़ती हुई जनसंख्या वृद्धि को देखते हुए जीवन की गुणवत्ता को सुनिश्चित करने के लिए कौन-से तरीके अपनाये जा सकते हैं?

4. Define Environmental Education. Illustrate the scope and nature of environmental education in detail. 16
पर्यावरण शिक्षा को परिभाषित कीजिए। पर्यावरण शिक्षा के विषय-विस्तार एवं प्रकृति का विस्तार से वर्णन कीजिए।
5. Describe the role of education in promoting the environmental awareness. 16
पर्यावरण जागरूकता विकसित करने में शिक्षा की भूमिका का वर्णन कीजिए।

Section—B

खण्ड—ब

Note : Answer any two of the following questions. Answer of each part of the question should not be in more than 500 words.

निम्नलिखित में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न के प्रत्येक भाग का उत्तर 500 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।

6. (a) Describe the effect of population growth on natural resources. <https://www.suksn.com> 8
प्राकृतिक संसाधनों पर जनसंख्या वृद्धि के प्रभाव का वर्णन कीजिए।
- (b) Discuss the need and importance of curriculum of population education for secondary schools. 8
माध्यमिक विद्यालयों में जनसंख्या शिक्षा के पाठ्यक्रम की आवश्यकता तथा महत्व की विवेचना कीजिए।

7. (a) Discuss the role of teacher in population education. 8
जनसंख्या शिक्षा में शिक्षक की भूमिका की विवेचना कीजिए।
- (b) How does distribution and density of population affect the dynamics of population? Explain. 8
जनसंख्या वितरण एवं घनत्व जनसंख्या की गत्यात्मकता को किस प्रकार प्रभावित करता है? व्याख्या कीजिए।
8. (a) Discuss the various types of environmental pollution. 8
पर्यावरण प्रदूषण के विभिन्न प्रकारों की विवेचना कीजिए।
- (b) Describe different programmes of environmental education to change attitude of children. 8
बालकों की अभिवृत्ति परिवर्तन के लिए पर्यावरणीय शिक्षा के विभिन्न कार्यक्रमों का वर्णन कीजिए।
9. (a) Discuss the need and importance of rain water harvesting. 8
उर्षा जल संचयन की आवश्यकता एवं महत्ता की विवेचना कीजिए।
- (b) Discuss the different types of environmental hazards and their effects. 8
पर्यावरण संकट के विभिन्न प्रकार और उनके प्रभावों की विवेचना कीजिए।