

Code No. 5706

SET : D

Roll No.

D. El. Ed. 1st Year Exam., Feb./March – 2023
Proficiency & Pedagogy of Environmental Studies

पर्यावरण अध्ययन की प्रवीणता और अध्यापन (शिक्षाशास्त्र)

(Course Code : DE-106)

(Only for Re-appear Candidates)

[Evening Session]

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 70

समय : 3 घण्टे]

[अधिकतम अंक : 70

General Instructions :

सामान्य निर्देश :

- (i) Please make sure that the printed pages in this question paper are 4 in number and it contains 17 questions.
कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 4 तथा प्रश्न 17 हैं।
- (ii) The Code No. and Set on the right side of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.
प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिये गये कोड नम्बर तथा सेट को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।
- (iii) Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.
कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।
- (iv) Don't leave blank page/pages in your answer-book.
उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/पन्ने न छोड़ें।
- (v) Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.
उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

5706/(Set : D)

P. T. O.

(vi) Candidates must write their Roll No. on the question paper. Except Roll No. do not write anything on question paper and don't make any mark on answers of objective type questions.

परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें। रोल नं० के अतिरिक्त प्रश्न-पत्र पर अन्य कुछ भी न लिखें और वैकल्पिक प्रश्नों के उत्तरों पर किसी प्रकार का निशान न लगाएँ।

(vii) Before answering the questions, ensure that you have been supplied the correct and complete question-paper, no claim in this regard, will be entertained after examination.

कृपया प्रश्नों का उत्तर देने से पूर्व सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र पूर्ण व सही है, परीक्षा के उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई दावा स्वीकार नहीं किया जायेगा।

(viii) All questions are compulsory.

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

(ix) Answer the questions of Section – A in about 50 words each. Each question carries 2 marks.

खण्ड – अ के प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 50 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के 2 अंक हैं।

(x) Answer the questions of Section – B in about 100 words each. Each question carries 5 marks.

खण्ड – ब के प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 100 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के 5 अंक हैं।

(xi) Answer the questions of Section – C in about 200 words each. Each question carries 8 marks.

खण्ड – स के प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 200 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के 8 अंक हैं।

SECTION – A

खण्ड – अ

1. What is the necessity of protein in human body ? 2
मानव शरीर में प्रोटीन की आवश्यकता क्या है ?
2. What are the symptoms of deficiency of Iron in human body ? 2
मानव शरीर में आयरन (लोहा) की कमी के लक्षण क्या होते हैं ?
3. What do you mean by Matrilocal family ? Where do they found in India ? 2
मातृस्थानीय परिवार से आपका क्या अभिप्राय है ? ये भारत में कहाँ पाए जाते हैं ?
4. What is the composition and uses of Crooks glass ? 2
क्रुक्स काँच के संघटन एवं उपयोग क्या हैं ?

5. What are the demerits of Hachure method ? 2
हैचूर विधि के दोष क्या हैं ?
6. What are the basis of classification of Audio-Visual Aids ? 2
दृश्य-श्रव्य सामग्री के वर्गीकरण के आधार क्या हैं ?
7. What is graph chart ? 2
ग्राफ चार्ट किसे कहते हैं ?

SECTION – B

खण्ड – ब

8. Describe the importance of Curriculum. 5
पाठ्यक्रम के महत्त्व का वर्णन कीजिए।
9. Describe the importance of Environmental Studies subject at classes 3-5 levels. 5
पर्यावरण अध्ययन विषय का कक्षा 3 से 5 तक के स्तर पर महत्त्व का वर्णन कीजिए।
10. Describe the importance of Environmental Education. 5
पर्यावरण शिक्षा के महत्त्व का वर्णन कीजिए।
11. Describe the Ausubel's meaningful learning theory for understanding children's ideas. 5
बच्चों के विचारों को समझने के लिए आशुबल के अर्थपूर्ण अधिगम सिद्धान्त का वर्णन कीजिए।
12. Describe the disadvantages of text-books. 5
पाठ्य-पुस्तकों से होने वाली हानियों का वर्णन कीजिए।
13. What are pre-conceptions ? Write down its characteristics. 5
पूर्व धारणाएँ किसे कहते हैं ? इसकी विशेषताएँ लिखिए।
14. What is the importance of work activities in Environmental studies ? 5
पर्यावरण अध्ययन में कार्य संबंधित क्रियाओं के महत्त्व क्या हैं ?

15. What kinds of questions are used in Environmental Studies ? 5
पर्यावरण अध्ययन में प्रयुक्त होने वाले प्रश्नों के प्रकार क्या होते हैं ?

SECTION – C

खण्ड - स

16. Discuss merits of Herbert's approach of teaching. 8
हरबर्ट शिक्षण उपागम के गुणों का वर्णन कीजिए।

OR

अथवा

Differentiate between Unit Lesson Planning and Daily Lesson Planning.

इकाई पाठ योजना एवं दैनिक पाठ योजना में अन्तर कीजिए।

17. Describe the importance of newspapers in the teaching of Environmental studies. 8
पर्यावरण अध्ययन के शिक्षण में समाचार-पत्रों के महत्त्व का वर्णन कीजिए।

OR

अथवा

Describe the importance of Reflective Journal.

परावर्तक पत्रिका के महत्त्व का वर्णन कीजिए।