

Code No. 5406

Roll No.

SET : A

**D. El. Ed. 1st Year Exam., August – 2021
(Admn. Year 2018, 2019 & 2020)**

**Proficiency & Pedagogy of Environmental
Studies**

पर्यावरण अध्ययन की प्रवीणता और अध्यापन (शिक्षाशास्त्र)

(Course Code : DE-106)

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

[Morning 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 7 in number and it contains 17 questions.*

कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 7 तथा प्रश्न 17 हैं।

5406/(Set : A)

P. T. O.

(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।

(vi) *Candidates must write their Roll Number on the question paper.*

परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।

5406/(Set : A)

(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 meaning of Environmental Studies ? 2
पर्यावरण अध्ययन से क्या अभिप्राय है ?
2. What are Natural Resources ? 2
प्राकृतिक संसाधन क्या है ?
3. What are circle charts ? 2
वृत्ताकार चार्ट क्या होते हैं ?
4. What are the main sources of Vitamin 'C' ? 2
विटामिन 'सी' का मुख्य स्रोत कौन-सा है ?
5. Mention *two* advantages of observation method. 2
अवलोकन विधि के **दो** लाभ लिखिए।
6. What are the symptoms of excess fat in Human Body ? 2
मानव शरीर में अधिक वसा के क्या लक्षण होते हैं ?

7. What is sublimation ? 2

उर्ध्वपातन क्रिया किसे कहते हैं ?

SECTION – B

खण्ड – ब

8. Discuss the scope of Environmental Education. 5

पर्यावरण शिक्षा के क्षेत्र का वर्णन कीजिए।

9. Explain the importance of Curriculum. 5

पाठ्यक्रम के महत्त्व का वर्णन कीजिए।

10. What is the educational implication of Bruner's
Cognitive Development theory ? 5

ब्रूनर के संज्ञानात्मक विकास के सिद्धान्त का शिक्षा में क्या
उपयोग है ?

11. What is the importance of observation method in
Environmental Studies ? 5

पर्यावरण अध्ययन में निरीक्षण विधि का क्या महत्त्व है ?

12. Write down various suggestions for improvement of text-books. 5

पाठ्य-पुस्तकों में सुधार के लिए विभिन्न सुझाव लिखिए।

13. Explain the integrated approach of Environmental Studies. 5

पर्यावरण अध्ययन के एकीकृत उपागम की व्याख्या कीजिए।

14. What is Reflective Journal ? What is its importance for students ? 5

परावर्तक पत्रिका किसे कहते हैं ? विद्यार्थियों के लिए इसका क्या महत्त्व है ?

15. What is Survey ? Explain its various aims. 5

सर्वेक्षण किसे कहते हैं ? इसके विभिन्न उद्देश्यों का वर्णन कीजिए।

SECTION – C

खण्ड - स

16. What is the role of teacher's diary for classroom practice ? 8

कक्षा-कक्ष अभ्यास के लिए अध्यापक डायरी की क्या भूमिका है ?

OR

अथवा

What is Plastic ? Explain different kind of plastics.

प्लास्टिक क्या है ? इसके विभिन्न रूपों की व्याख्या कीजिए।

17. What do you mean by Family ? Describe the functions of family. 8

परिवार क्या है ? परिवार के कार्यों का वर्णन कीजिए।

OR

अथवा

Describe the various steps of skill acquiring lesson.

कौशल प्राप्ति पाठ के विभिन्न चरणों का वर्णन कीजिए।
