

Code No. 5406

Roll No.

SET : C

**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 : C)

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।

(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. Define Sustainable Development. 2
सतत विकास की परिभाषा दीजिए।
2. What is Assimilation ? 2
आत्मसातकरण किसे कहते हैं ?
3. What is Hachure Method ? 2
हैचूर विधि क्या है ?
4. What is Observation Method ? 2
निरीक्षण विधि क्या है ?
5. Write the name of main components found in food. 2
भोजन में पाए जाने वाले मुख्य अवयवों के नाम लिखिए।
6. What are pre-conceptions ? 2
पूर्व-धारणाएँ क्या हैं ?

7. What is Cognitive Development ? 2

संज्ञानात्मक विकास क्या है ?

SECTION – B

खण्ड - ब

8. Describe the various kinds of questions used in environmental studies. 5

पर्यावरण अध्ययन में प्रयुक्त होने वाले प्रश्नों के प्रकारों का वर्णन कीजिए।

9. Describe the role of school in conservation of Environment. 5

पर्यावरण संरक्षण में स्कूल की भूमिका का उल्लेख कीजिए।

10. Describe Vygotsky's socio-cultural theory for understanding Children's idea. 5

बच्चों के विचारों को समझने के लिए वाइगोत्स्की के सामाजिक-सांस्कृतिक सिद्धान्त का वर्णन कीजिए।

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

पाठ्य-पुस्तकों में सुधार के लिए विभिन्न सुझाव लिखिए।

12. Explain the importance of Heredity and Environment in the development of a child. 5

बच्चों के विकास में वंशानुक्रम और पर्यावरण के महत्त्व का वर्णन कीजिए।

13. Explain the qualities of a good project. 5

एक अच्छी परियोजना के गुणों का वर्णन कीजिए।

14. What is Survey Method ? Discuss its various aims. 5

सर्वेक्षण विधि क्या है ? इसके विभिन्न उद्देश्यों का वर्णन कीजिए।

15. What is Brain Storming ? Explain its main characteristics. 5

मस्तिष्क उद्वेलन क्या है ? इसकी मुख्य विशेषताओं की व्याख्या कीजिए।

SECTION – C

खण्ड - स

16. Differentiate between Daily Lesson Planning and Unit Lesson Planning. 8

दैनिक पाठ योजना और इकाई पाठ योजना में अन्तर स्पष्ट कीजिए।

OR

अथवा

Describe the principle basis of lesson plan construction.

पाठ योजना निर्माण के सैद्धान्तिक आधार का वर्णन कीजिए।

17. What do you mean by Shelter ? Describe the various types of Shelter. 8

आवास से आपका क्या अभिप्राय है ? विभिन्न प्रकार के आवासों का वर्णन कीजिए।

OR

अथवा

Describe the methods to remove impurities of water.

जल की अशुद्धियों को दूर करने की विधियों का वर्णन कीजिए।
