

**Code No. 4906**

Roll No. ....

**SET : D**

**D. El. Ed. 1<sup>st</sup> Year Exam., July - 2019**

**Proficiency & Pedagogy of Environmental  
Studies**

पर्यावरण अध्ययन की प्रवीणता और अध्यापन  
(शिक्षाशास्त्र)

**(Course Code : DE-106)**

**[ New Curriculum ]**

(Only for Fresh/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 8 in number and it contains 17 questions.

कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 8 तथा प्रश्न 17 हैं।

**4906(Set : D)**

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।*

**4906(Set : D)**

(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 Curriculum. 2

पाठ्यक्रम को परिभाषित कीजिए।

2. What is circle chart ? 2

वृत्ताकार चार्ट क्या है ?

3. What do you mean by cognitive development ? 2

संज्ञानात्मक विकास से क्या अभिप्राय है ?

4. What is simulation technique ? 2

अनुकरणीय प्रविधि क्या है ?

**4906(Set : D)**

( 4 )

5. What is pre-conception ? 2

पूर्व धारणाएँ क्या हैं ?

6. What is the function of water in human body ? 2

मानव शरीर में जल का क्या कार्य है ?

7. What is the meaning of New-local family and Duo-local family ? 2

नव-स्थानीय और द्वि-स्थानीय परिवार से क्या अभिप्राय है ?

### SECTION – B

#### खण्ड – ब

8. Explain the new concept of curriculum. 5

पाठ्यक्रम की आधुनिक अवधारणा की व्याख्या कीजिए।

9. Discuss the scope of environmental education. 5

पर्यावरण शिक्षा के क्षेत्र का वर्णन कीजिए।

10. Describe the role of school in environmental conservation. 5

पर्यावरण संरक्षण में विद्यालय की भूमिका का वर्णन कीजिए।

11. Describe Asubel's meaningful learning theory of understanding the children's idea. 5

बच्चों के विचारों को समझने के लिए आशुबल के अर्थपूर्ण अधिगम सिद्धान्त का वर्णन कीजिए।

12. What are the qualities of a good environmental studies text-book 5

एक अच्छी पर्यावरण अध्ययन पाठ्य-पुस्तक में कौन-से गुण होते हैं ?

13. What scale can be adopted for the evaluation of a text-book for environmental studies. 5

पर्यावरण अध्ययन की पाठ्य-पुस्तक के मूल्यांकन हेतु क्या मापदण्ड अपनाया जा सकता है ?

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

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

15. What is Hachures method ? Write down its merits and demerits. 5

हचूर विधि क्या है ? इस विधि के गुण तथा दोष लिखिए।

**SECTION – C**

**खण्ड – स**

16. What is the utility of teacher's diary for classroom practices ? 8

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

**OR**

**अथवा**

Describe the importance of Reflective Journal about children.

बच्चों से सम्बन्धित परावर्तक पत्रिका के महत्त्व का वर्णन कीजिए।

17. Describe various steps of Skill acquiring lesson. 8

कौशल प्राप्ति पाठ के विभिन्न चरणों का वर्णन कीजिए।

**OR**

**अथवा**

What is Plastic ? Explain different kinds of plastics.

प्लास्टिक क्या है ? प्लास्टिक के विभिन्न रूपों की व्याख्या कीजिए।

---