

## पर्यावरण अध्ययन और पर्यावरण शिक्षा

पर्यावरण अध्ययन एक बहु-विषयक शैक्षणिक क्षेत्र है जो जटिल समस्याओं को हल करने के हितों में पर्यावरण के साथ मानव बातचीत का व्यवस्थित रूप से अध्ययन करता है। पर्यावरण अध्ययन, विज्ञान, वाणिज्य, अर्थशास्त्र और सामाजिक विज्ञान के सिद्धांतों को एक साथ लाता है ताकि समकालीन पर्यावरण, समस्याओं को हल किया जा सके।

### पर्यावरण के उद्देश्य:

- प्राथमिक स्तर पर ईवीएस के सामान्य उद्देश्य नीचे दिए गए हैं
- बच्चों में आदर्श नागरिकता का विकसित करना और इतिहास, भूगोल और नागरिक शास्त्र के एकीकृत पाठ्यक्रम का व्यापक ज्ञान देना।
- बच्चों में समकालीन समस्याओं की समझ विकसित करना।
- बच्चों को उनके सामाजिक परिवेश के अनुसार बदलने के लिए प्रशिक्षण।
- बच्चों को लोकतांत्रिक मानदंडों से परिचित कराना और बच्चों को अच्छी सोच के लिए प्रशिक्षण देना।
- बच्चों को उनके सामाजिक परिवेश के बारे में जागरूक करना।
- राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय एकीकरण की भावना विकसित करना और उनके अधिकारों और कर्तव्यों के बारे में ज्ञान देना।
- बच्चों को अपने परिवार, शहर, गांव और देश के प्रति जागरूक सदस्य बनने के लिए प्रोत्साहित करना।
- बच्चों में राष्ट्रवाद की भावना विकसित करना और बच्चों को एक आदर्श नागरिक बनने के लिए प्रेरित करना और जीवन में एक अच्छा चरित्र रखना है।

### पर्यावरण शिक्षा:

- पर्यावरण शिक्षा, प्राकृतिक वातावरण कैसे कार्य करती है और विशेष रूप से, मनुष्य कैसे व्यवहार और पारिस्थितिकी प्रणालियों का प्रबंधन कर सकता है, यह सिखाने का प्रयास करता है। यह एक बहु-अनुशासनात्मक क्षेत्र है जो जीव विज्ञान, रसायन विज्ञान, भौतिकी, पारिस्थितिकी, पृथ्वी विज्ञान, वायुमंडलीय विज्ञान, गणित और भूगोल जैसे विषयों को एकीकृत करता है। यह शब्द प्रायः प्राथमिक से लेकर उत्तर-माध्यमिक तक की स्कूल प्रणाली के भीतर शिक्षा प्रदान करता है।
- पर्यावरण शिक्षा एक ऐसी प्रक्रिया है जिसका उद्देश्य विश्व की जनसंख्या को विकसित करना है, जो पर्यावरण और इससे जुड़ी समस्याओं के बारे में जागरूक और चिंतित है और जिसके पास मौजूदा समस्याओं के समाधान की दिशा में और सामूहिक रूप से काम करने के लिए ज्ञान, दृष्टिकोण, प्रतिबद्धताएं और कौशल हैं।
- ओडेम के अनुसार, “पर्यावरण शिक्षा जैविक और भौतिक पर्यावरण की शिक्षा है जो मानव को घेरती है।

TEST SERIES

Bilingual



**KVS PRT**  
**30 TOTAL TESTS**

Validity : 12 Months

## पर्यावरण के माध्यम से पर्यावरण अध्ययन:

जब एक बच्चा पर्यावरण के जीवों की ओर आकर्षित होता है तो पर्यावरण के माध्यम से दोनों के बीच के अंतर-संबंधों को परिचित करने के लिए 'पर्यावरण शिक्षा' कहा जाता है।

## पर्यावरण में पर्यावरण शिक्षा

- मनुष्य अपने अस्तित्व और पर्यावरण में वृद्धि के लिए काम करता है। वह परिवार में रहता है। परिवार पुरुषों के लिए प्राथमिक सामाजिक समूह है।
- जब मानव बचपन से ही आगे बढ़ता है तो वह पड़ोस और समुदाय के संपर्क में आता है। वह अपने समाज की गतिविधियों में भाग लेता है। इस प्रकार, वह पर्यावरण के बारे में ज्ञान प्राप्त करता है। जॉन डेवी के अनुसार, "सभी शिक्षा तब शुरू होती है जब मनुष्य अपनी जाति की सामाजिक चेतना में भाग लेता है।"

## पर्यावरण के प्रति जागरूकता:

- पर्यावरण संरक्षण का पर्यावरण की सुरक्षा और संरक्षण पर सीधा असर पड़ता है। जैसे-जैसे जनसंख्या पर्यावरण के प्रति जागरूक होगी, वे पर्यावरण संरक्षण की दिशा में अधिक योगदान देंगे।
- मीडिया और गैर-सरकारी संगठन पर्यावरण के बारे में जागरूकता फैलाने में बहुत महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं। जूलॉजिकल सर्वे ऑफ इंडिया, बॉटनिकल सर्वे ऑफ इंडिया और वाइल्डलाइफ इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया जैसे विभिन्न संस्थान जागरूकता कार्यक्रम का समर्थन करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं।
- बहुत कम उम्र में ईवीएस के अध्ययन के माध्यम से, इन युवा दिमागों को पर्यावरण, इसकी जरूरतों और उपयोगिता आदि के बारे में पता चलेगा और एक तरह से वे पर्यावरण की रक्षा और संरक्षण करेंगे।

## पर्यावरण शिक्षा की आवश्यकता और महत्व:

पर्यावरण शिक्षा के महत्व पर कुछ नीचे चर्चा की गई है:

- पर्यावरण शिक्षा दृढ़ता को प्राप्त करने के लिए व्यक्तिगत पहल और सामाजिक भागीदारी की आवश्यकता को दृढ़ता से बढ़ावा देती है। पर्यावरणीय शिक्षा हमारे अस्तित्व और हमारे आसपास के लोगों के आधार को समझने के लिए महत्वपूर्ण है। इसलिए, यह इस विषय पर जोर देता है।
- पर्यावरणीय शिक्षा, ध्वनि विधान, स्थायी प्रबंधन और व्यक्तियों और समुदायों द्वारा जिम्मेदार कार्यों के साथ पर्यावरण की रक्षा और प्रबंधन के लिए एक प्रभावी नीति ढांचे का एक महत्वपूर्ण घटक है।
- पर्यावरण शिक्षा, शिक्षा का एक नया केंद्र है। यह दुनिया के संसाधनों के वर्तमान और भविष्य के उपयोग से संबंधित मूलभूत मुद्दों को हल करने के लिए व्यक्तियों और समाजों की मदद करने का एक तरीका है। हालाँकि, इन मुद्दों के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए परिवर्तन लाने के लिए अपर्याप्त है।
- पर्यावरण शिक्षा को स्थिरता प्राप्त करने के लिए व्यक्तिगत पहल और सामाजिक भागीदारी की आवश्यकता को दृढ़ता से बढ़ावा देना चाहिए।
- यह ऐतिहासिक परिप्रेक्ष्य को ध्यान में रखते हुए वर्तमान और संभावित पर्यावरणीय स्थितियों पर केंद्रित है।
- यह पर्यावरणीय समस्याओं की रोकथाम और समाधान में स्थानीय, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सहयोग के मूल्य और आवश्यकता को बढ़ावा देता है।



**CTET 2020  
PAPER-I**

**MOCK TEST BOOKLETS**

**12 MOCK TESTS BILINGUAL**

- यह पर्यावरण संवेदनशीलता, ज्ञान और समस्या को सुलझाने के कौशल और मूल्यों को हर उम्र में स्पष्ट करने से संबंधित है, लेकिन शुरुआती वर्षों में सीखने वाले के अपने समुदाय के लिए पर्यावरण संवेदनशीलता पर विशेष जोर देने के साथ.

### पर्यावरण शिक्षा के उद्देश्य:

पर्यावरण शिक्षा के मुख्य उद्देश्य इस प्रकार हैं:

- मानव स्वास्थ्य की सुरक्षा और पर्यावरण संतुलन की सुरक्षा में योगदान के रूप में पर्यावरण की गुणवत्ता को बनाए रखने, सुरक्षा और सुधार करने का सामान्य कर्तव्य.
- यह उस तरीके को प्रदान करता है जिसमें प्रत्येक व्यक्ति अपने व्यवहार और कार्य द्वारा पर्यावरण की सुरक्षा में योगदान दे सकता है।
- यह पर्यावरण की रक्षा और सुधार के लिए आवश्यक ज्ञान, मूल्य, दृष्टिकोण, प्रतिबद्धता और कौशल प्राप्त करने के अवसर प्रदान करता है।
- यह विद्यार्थियों को भौतिक, भौगोलिक, जैविक, समाजशास्त्रीय, आर्थिक, राजनीतिक, तकनीकी, ऐतिहासिक, एस्थेटिक और नैतिक के दृष्टिकोण से पर्यावरण की जांच और व्याख्या करने के लिए प्रोत्साहित करता है।
- यह पर्यावरण के बारे में विद्यार्थियों की जागरूकता और जिज्ञासा को जगाने में मदद करता है और पर्यावरणीय समस्याओं के समाधान में सक्रिय भागीदारी को प्रोत्साहित करता है।
- यह जनसंख्या वृद्धि को कम करने के लिए एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।
- यह छात्रों के बीच राष्ट्रीय अखंडता को विकसित करने में मदद करता है। यह वन्यजीवों के संरक्षण और वन कानूनों को विवेकपूर्ण तरीके से संचालित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।

TEST SERIES

Bilingual



# UP B.Ed JEE

## Online Test Series

### (SCIENCE STREAM)

#### 5 Full Length Mocks

TEACHERS

adda247