

Roll No. ....  
28000 150/160/200/100

JS-308

June 2015

B. Com. IVth Semester Examination

ENVIRONMENTAL STUDIES

पर्यावरणीय अध्ययन

Time 3 Hours

[Max. Marks : Regular 42 / Private 50 / Old ATKT 42

नोट : खण्ड अ, ब तथा स सभी विद्यार्थियों - नियमित, प्रायवेट एवं ओल्ड ए.टी.के.टी. के लिए अनिवार्य है। प्रत्येक खण्ड में दिये गये निर्देशों का पालन करें। सभी के लिये अंक विभाजन योजना प्रश्नपत्र में दशमि अनुसार होगी। दृष्टि बाधित परीक्षार्थियों के लिये 60 मिनट अतिरिक्त समय की अनुमति है।

Section A, B and C are compulsory for all - Regular, Private and Old ATKT students. Please follow the instructions, given in each section. Marks distribution for all students are as shown in question paper. The blind candidates will be given 60 minutes extra time.

खण्ड अ : वस्तुनिष्ठ Section A : Objective

Reg. 7×1=7/Pvt. 5×2=10/Old ATKT 7×1=7

नोट : नियमित एवं ओल्ड ए. टी. के. टी. के विद्यार्थी खण्ड 'अ' के सभी सात प्रश्न हल करेंगे। प्रायवेट विद्यार्थी खण्ड 'अ' में से कोई भी पाँच प्रश्न हल करेंगे।

Regular and Old ATKT students answer all the seven questions in Section A. Private student answer any five questions in Section A.

- टेहरी बांध का विरोध करने वाले व्यक्ति का नाम है :  
(अ) मेधा पाटकर (ब) सुन्दरलाल बहुगुणा  
(स) बाबा आमटे (द) वन्दना शिवा ।  
The name of the person to oppose the Tehri Dam is :  
(a) Medha Patkar (b) Sunderlal Bahuguna  
(c) Baba Amte (d) Vandana Shiva.
- मरुस्थलीकरण के लिये कौन सा कारक जिम्मेदार है :  
(अ) खनन (ब) वनों की कटाई (स) अत्यधिक चराई (द) उपरोक्त सभी ।  
What factor is responsible for extention of desert :  
(a) Mining (b) Deforestation (c) Over grazing (d) All the above.
- बांधवगढ़ राष्ट्रीय उद्यान किस राज्य में स्थित है :  
(अ) मध्य प्रदेश (ब) छत्तीसगढ़ (स) उत्तरांचल (द) बिहार ।  
Bandhavgarh National Park is situated in this state :  
(a) Madhya Pradesh (b) Chhattisgarh (c) Uttaranchal (d) Bihar.
- 2030 तक जनसंख्या की दृष्टि से यह देश प्रथम स्थान पर होगा :  
(अ) अमेरिका (ब) भारत (स) चीन (द) रूस ।  
By 2030 this country will rank one from the population point :  
(a) America (b) India (c) China (d) Russia.
- समाप्त न होने वाले प्राकृतिक संसाधन का स्रोत है :  
(अ) कोयला (ब) तेल (स) वन (द) सौर ।  
Inexhaustible source of natural resource is :  
(a) Coal (b) Oil (c) Forest (d) Solar.
- नर्मदा का उद्गम स्थल है :  
(अ) अमरकंटक (ब) जबलपुर (स) नरसिंहपुर (द) हिमालय ।  
The Narmada originated from :  
(a) Amarkantak (b) Jabalpur (c) Narsinghpur (d) Himalayas.
- कोलकाता का सबसे प्रमुख उद्योग है :  
(अ) गन्ना उद्योग (ब) लाख उद्योग (स) जूट उद्योग (द) टायर उद्योग ।  
The main industry of Kolkata is :  
(a) Sugar Industry (b) Lac Industry (c) Jute Industry (d) Tyre Industry.

**खण्ड ब : लघु उत्तरीय Section B : Short Answer**

Reg. 5×2=10/Pvt. 5×3=15/Old ATKT 5×2=10

1. प्राकृतिक संसाधन किसे कहते हैं ?

What do you understand by Natural Resources ?

अथवा OR

आदिवासियों पर बांधों के निर्माण के प्रभाव का संक्षिप्त वर्णन कीजिये ।

Describe in brief the effects of construction of Dams on the tribal population.

2. जैविक विविधता से क्या आशय है ?

What do you mean by Biodiversity ?

अथवा OR

भारत की प्रमुख बाघ परियोजनाओं के नाम लिखिये ।

Write the names of major Tiger Projects of India.

3. जनसंख्या विस्फोट से होने वाले कुप्रभावों का संक्षिप्त वर्णन कीजिये ।

Describe in brief the ill-effects of population explosion.

अथवा OR

भूमि प्रदूषण का मानव स्वास्थ्य पर कुप्रभाव का वर्णन कीजिये ।

Describe the ill-effects of soil pollution on the health of human.

4. पर्यावरण का अर्थ स्पष्ट कीजिये ।

Describe the meaning of the term Environment.

अथवा OR

संक्षिप्त में 'जल' के उपयोग बताइये ।

Explain the main uses of 'Water' in brief.

5. मध्य प्रदेश की प्रमुख नदियों का संक्षिप्त वर्णन कीजिये ।

Explain in brief, the main rivers of Madhya Pradesh.

अथवा OR

प्रमुख व्यापारिक व औद्योगिक केन्द्र के रूप में मुंबई का वर्णन कीजिये ।

Describe Mumbai as a main commercial and industrial town.

**खण्ड स : दीर्घ उत्तरीय Section C : Long Answer**

Reg. 5×5=25/Pvt. 5×5=25/Old-ATKT 5×5=25

1. देश में 'जल संकट' के कारण बताइये एवं उसे दूर करने के सुझाव भी दीजिये ।

Describe the causes for the 'Water Crisis' and suggest remedies for it.

अथवा OR

बाढ़ आपदा के लिये उत्तरदायी कारकों का वर्णन कीजिये एवं बाढ़ नियन्त्रण के लिये सुझाव भी दीजिये ।

Describe the factors responsible for the hazard of Flood and also suggest measures to check floods.

2. भारत सरकार द्वारा जैविक विविधताओं के संरक्षण के लिये किये गये उपायों का वर्णन कीजिये ।

Describe the measures undertaken by the Government of India to conserve Bio-diversity.

अथवा OR

जैविक विविधता से क्या आशय है ? जैविक विविधता की आवश्यकता व महत्त्व का वर्णन कीजिये

What do you mean by Bio-diversity ? Describe the need and importance of Bio-diversity.

3. भारत में जनसंख्या वृद्धि के कारणों का वर्णन कीजिये ।

Describe the causes for the rapid increase in the population of India.

अथवा OR

'जल-प्रदूषण' एवं 'ध्वनि-प्रदूषण' से मानव स्वास्थ्य पर पड़ने वाले दुष्प्रभावों का वर्णन कीजिये ।

Describe the adverse effects of 'Water Pollution' and 'Noise Pollution' on the health of human beings.

4. प्राकृतिक संसाधन का अर्थ एवं प्रमुख प्रकारों का वर्णन कीजिये ।

Describe the meaning and main types of Natural Resources.

अथवा OR

पर्यावरणीय नैतिकता के अन्तर्गत नागरिकों के कर्तव्यों का वर्णन कीजिये । क्या छात्र-छात्राये विशेष योगदान दे सकते हैं ?

Describe the duties of citizens towards environmental ethics. Can students make a special contribution in it ?

5. प्रमुख भारतीय नदियों का उल्लेख कीजिये एवं नदियों के आर्थिक लाभों का वर्णन कीजिये ।

Mention the main Rivers of India and describe the economic advantages of the rivers.

अथवा OR

भारत के जैव भौगोलिक वर्गीकरण का वर्णन कीजिये । वनस्पति एवं वन्य प्राणियों का भी उल्लेख कीजिये ।

Describe the Bio-geographical classification of India. Mention the plants and animals also.