

QES

December - Examination 2018

B.A./B.Sc./B.Com./ BCA/ BSW/BHBM Examination**Environmental Studies**

पर्यावरण अध्ययन

Paper - QES**Time : 3 Hours]****[Max. Marks :- 100**

Note: The question paper is divided into three sections A, B and C. Write answers as per the given instructions.

निर्देश : यह प्रश्न पत्र 'अ', 'ब' और 'स' तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Section - A**10 × 2 = 20**

(Very Short Answer Questions)

Note: Answer **all** questions. As per the nature of the question delimit your answer in one word, one sentence or maximum up to 30 words. Each question carries 2 marks.

खण्ड - 'अ'

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।

- 1) (i) Define pollution.
प्रदूषण को परिभाषित कीजिये।
- (ii) Define Biosphere.
जैवमंडल को परिभाषित कीजिये।
- (iii) What is land degradation?
भू अवनयन क्या है?
- (iv) What is flood?
बाढ़ क्या है?
- (v) Define Jhuming.
झूमिंग को परिभाषित कीजिये।
- (vi) What is IUCN?
आई यू सी एन क्या है?
- (vii) Name any two disease caused by polluted drinking water?
दूषित पेयजल से उत्पन्न होनेवाले किन्हीं दो रोगों के नाम लिखिए।
- (viii) What is solid waste?
ठोस अपशिष्ट क्या है?
- (ix) Name the sources of air pollution?
वायु प्रदूषण के स्रोत बताइए?
- (x) What is landslide?
भूस्खलन क्या है?

Section - B**4 × 10 = 40**

(Short Answer Questions)

Note: Answer **any four** questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 10 marks.

खण्ड - ब

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश : किन्हीं **चार** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है।

- 2) What is deforestation? Explain the factors causing forestation.
वनोन्मूलन क्या है? वनोन्मूलन के लिए उत्तरदायी कारकों का उल्लेख कीजिये।
- 3) Make a note on environmental impacts of modern agriculture.
आधुनिक कृषि के पर्यावरणीय प्रभावों पर टिप्पणी कीजिये।
- 4) Define the hot spot of biodiversity.
जैव विविधता के तप्त स्थलों को परिभाषित कीजिये।
- 5) Make a note on biodiversity conservation.
जैव विविधता संरक्षण क्या है?
- 6) What is cyclone management?
चक्रवात प्रबंधन क्या है?
- 7) Describe conservation of environment.
पर्यावरण संरक्षण का वर्णन कीजिये।
- 8) Explain the effects of global warming?
वैश्विक ऊष्मन के प्रभाव बताइए।
- 9) Make a note on population explosion.
जनसंख्या विस्फोट पर टिप्पणी कीजिये।

Section - C**2 × 20 = 40**

(Long Answer Questions)

Note: Answer **any two** questions. You have to delimit your each answer maximum up to 500 words. Each question carries 20 marks.

खण्ड - स

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश : किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 20 अंकों का है।

- 10) Make a note on renewable energy resources.
नवीकरणीय ऊर्जा संसाधनों पर टिप्पणी कीजिये।
- 11) Describe the biodiversity of desert region of Rajasthan.
राजस्थान के मरुस्थली क्षेत्र की जैव विविधता का वर्णन कीजिये।
- 12) Explain the management of earthquake.
भूकंप प्रबंधन को स्पष्ट कीजिये।
- 13) Write an essay on ozone layer depletion.
ओजोन परत विरलता पर एक लेख लिखिए।

—————