

AH – 1331 CV-19
BCA (Part –I/II/III)
Term End Examination 2019-20
Environmental Studies and Human Rights

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 75

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्नों के अंक उनके दाहिनी ओर अंकित हैं।

Note : Answer all questions. The figures in the right-hand margin indicate marks.

खण्ड / Section - A

1. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए—

3X5

Answer the following questions

- (i) विश्व खाद्य समस्या से आप क्या समझते हैं?

What do you mean by "world food problems?"

अथवा /OR

भूमि विघटन का कारण स्पष्ट कीजिए।

Point out the causes of Land degradation.

- (ii) पारिस्थितिकी तंत्र के कार्यों को लिखिए।

Write the functions of Ecosystem.

अथवा /OR

खाद्य जाल क्या है? इसके महत्व का उल्लेख कीजिए।

What is food web? Point out its importance.

- (iii) जैवविविधता से क्या समझते हैं? इसका महत्व लिखिए।

What do you mean by Biodiversity? Write its significance.

अथवा /OR

भारत के स्थानिक प्रजातियों पर टिप्पणी कीजिए।

Comment on endemic Species of India.

- (iv) पर्यावरण एवं मानव स्वास्थ्य पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए।

Briefly comment on Environment and human health.

अथवा /OR

चक्रवात क्या है? इसके कारण लिखिए।

What is Cyclone? Write its cause.

- (v) प्रलय से क्या समझते हैं? इसके प्रभाव लिखिए।

What do you mean by Holocaust? Write its impact.

अथवा /OR

सतत विकास से क्या समझते हैं? इसका महत्व का उल्लेख कीजिए।

What do you mean by Sustainable development? Point out its Significance.

खण्ड / Section - B

- इकाईवार निम्न प्रश्नों का उत्तर दीजिए—

3X5

Unit wise answer the following questions.

इकाई / Unit-I

2. नवीकरणीय एवं अनवीकरणीय स्रोत से क्या समझते हैं? प्राकृतिक स्रोतों के संरक्षण में एक व्यक्ति की भूमिका स्पष्ट कीजिए।

What do you mean by renewable and non-renewable resources? Point-out the role of an Individual in Conservation of Natural resources.

अथवा /OR

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए—

- (i) मृदा अपरदन एवं रेगिस्तानीकरण

(ii) वन तथा आदिवासी लोग पर नहर का प्रभाव

Write short notes on the followings-

(i) soil erosion and deserti continuation fication.

(ii) Effect of Canal on forest and tribal people.

इकाई / Unit-II

3. पारिस्थितिक अनुक्रमण से आप क्या समझते हैं? जलीय क्षेत्र में अनुक्रमण की प्रक्रिया का संक्षिप्त विवरण दीजिए।
what do you mean by Ecological Succession? Give a concise account of the stages of ecological succession.

अथवा /OR

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए—

(i) पारिस्थितिक तंत्र में ऊर्जा प्रवाह

(ii) पारिस्थितिक तंत्र के अपघटक।

Write short notes on the followings-

(i) Energy flow in ecosystem.

(ii) Components of Ecosystem.

इकाई / Unit-III

4. जैवविविधता का संरक्षण क्यों अनिवार्य है? जैवविविधता का इन-सिटु संरक्षण की संक्षिप्त विवेचना कीजिए—
Why conservation of biodiversity is essential? Briefly discuss the in-setu conservation of biodiversity.

अथवा /OR

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए—

(i) जैवविविधता का हॉट-स्पॉट

(ii) स्थानीय स्तर पर जैवविविधता

Write short notes on the followings-

(i) Hot-spots of biodiversity.

(ii) Biodiversity at local level.

इकाई / Unit-IV

5. प्रदूषण से क्या समझते हैं? प्रदूषण के रोकथाम में एक व्यक्ति की भूमिका की विवेचना कीजिए।
What do you mean by Pollution? Discuss the role of an individual in prevention of Pollution.

अथवा /OR

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए—

(i) परिवार कल्याण योजना

(ii) मृदा प्रदूषण

Write short notes on the followings-

(i) Family welfare program

(ii) Soil Pollution.

इकाई / Unit-V

6. जल संरक्षण से क्या समझते हैं? वर्षा जल संग्रहण की विधियों एवं इसके महत्व की संक्षिप्त विवेचना कीजिए।
What do you mean by water conservation? Briefly discuss the methods of rain water harvesting and its importance.

अथवा /OR

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए—

(i) ग्लोबल वार्मिंग

(ii) ऊर्जा सम्बन्धित नगरीय समस्या

Write short notes on the followings-

(i) Global warming

<http://www.abvonline.com>

Whatsapp @ 9300930012

Send your old paper & get 10/-

अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पाय, Paytm or Google Pay से

Paytm or Google Pay से