

Total Pages : 12

H-5143

M.A. (Semester-IV) Examination, July 2022

ECONOMICS

**(Environmental Economics Issues
and Policies)**

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 70

Minimum Passing Marks : 25

Note : Question paper is divided into four sections. Attempt question of all **four** section as per direction. Distribution of marks is given in each section.

प्रश्न-पत्र चार खण्डों में विभक्त है। सभी चार खण्डों के प्रश्न निर्देशानुसार हल कीजिए। अंकों का विभाजन प्रत्येक खण्डों में दिया गया है।

SECTION-A / खण्ड-अ

(Objective Type Questions)

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

H-5143/1000

(1)

[P.T.O.]

Note: Attempt any **ten** questions. Each question carries **1** mark.

[10×1=10]

निम्न में से किन्हीं दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न एक अंक का है।

1. (A) Fill in the blanks :

रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिये :

(i) World environment day is celebrated on

विश्व पर्यावरण दिवस तिथि को मनाया जाता है।

(ii) In India the Wildlife Protection Act was implemented in

भारत में वन्य जीव संरक्षण अधिनियम में लागू किया गया।

(iii) Natural habitat conservation of life in its is called

जीवों का उनके प्राकृतिक आवास में संरक्षण जैव विधिता संरक्षण कहलाता है।

(iv) In 1997 the Kyoto Protocol Conference was held in
.....

सन् 1997 में क्योटो प्रोटोकाल सम्मेलन का आयोजन
.....

(v) The headquator of United Nations Environment
Program is in

संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम का मुख्यालय में है।

(A) Multiple Choice Questions :

बहुविकल्पीय प्रश्न

(vi) Which of the following pollution causes Acid rain ?

(a) Ozone and Carbandioxide pollution

(b) Carbandioxide and Nitrogen

(c) Nitrous oxide and Nitrogen

(d) All of the above

निम्नलिखित में से किसके प्रदूषण से अम्ल वर्षा होती है?

(a) ओजोन तथा कार्बनडाईऑक्साइड प्रदूषण

(b) कार्बनडाईऑक्साइड तथा नाइट्रोजन

- (c) नाइट्रस ऑक्साइड एवं नाइट्रोजन
 - (d) उपर्युक्त सभी
- (vii) The provisions of Environmental Protection in the Constitution were made under the following :
- (a) Article 5(A)
 - (b) Article 21(B)
 - (c) Article 27 B(H)
 - (d) Article 48(A) and Article 51 A (G)

संविधान में पर्यावरण संरक्षण के प्रावधान निम्नलिखित के तहत किए गए थे :

- (a) अनुच्छेद 5(A)
- (b) अनुच्छेद 21(B)
- (c) अनुच्छेद 27 B(H)
- (d) अनुच्छेद 48(A) और अनुच्छेद 51 A (G)

(viii) Diversity of organism of the same Species is called :

- (a) Genetic diversity
- (b) Species diversity
- (c) Ecological diversity
- (d) Regional diversity

समान प्रजाति के जीवों की विविधता कहलाती है :

- (a) अनुवांशिक विविधता
- (b) प्रजाति विविधता
- (c) पारिस्थितिकी विविधता
- (d) प्रादेशिक विविधता

(ix) Which of the following is a natural source of Air Pollution ?

- (a) Earthquake
- (b) Volcano eruption
- (c) Rain
- (d) Meteor

निम्नलिखित में से कौन वायुप्रदूषण का एक प्राकृतिक स्रोत है?

- (a) भूकम्प
- (b) ज्वालामुखी उद्गार
- (c) वर्षा
- (d) उल्का

(x) Which of the following Protocols deals with Greenhouse gas emissions?

- (a) Basal treaty
- (b) Ramsar convention
- (c) Kyoto protocol
- (d) Montreal protocol

निम्नलिखित में से कौन-सा प्रोटोकाल ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन से सम्बन्धित है?

- (a) बेसल संधि
- (b) रामसेर कन्वेंशन
- (c) क्योटो प्रोटोकाल
- (d) मॉन्ट्रियल प्रोटोकाल

(xi) Which of the following particles also causes global warming?

- (a) Black Carbon
- (b) Green Carbon
- (c) Yellow Carbon
- (d) Blue Carbon

निम्न में से कौन-सा ठोस कण ग्लोबल वार्मिंग का कारण भी बनता है?

- (a) काला कार्बन
- (b) हरा कार्बन
- (c) पीला कार्बन
- (d) नीला कार्बन

(xii) Air pollution has the biggest impact :

- (a) Digestive system
- (b) Respiratory system
- (c) Nervous system
- (d) Excretory system

वायु प्रदूषण का सर्वाधिक प्रभाव पड़ता है :

- (a) पाचन तंत्र
- (b) श्वसन तंत्र
- (c) तंत्रिका तंत्र
- (d) उत्सर्जन तंत्र

SECTION-B / खण्ड-ब

(Very Short Answer Type Questions)

(अतिलघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : Attempt **any five** questions. Each question carries **02** marks. (25 to 30 words) [5×2=10]

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न **02** अंकों का है।

(25 से 30 शब्द)

2. (i) What do you understand by livestock?

पशुधन से आप क्या समझते हैं?

(ii) What do you understand by Forest Conservation?

वन संरक्षण से आप क्या समझते हैं?

(iii) What is Solid Waste Management?

ठोस अपशिष्ट प्रबंधन क्या है?

(iv) What is Cropping Pattern?

फसल प्रणाली क्या है?

(v) What is Environment Policy?

पर्यावरण नीति क्या है?

(vi) What is Biodiversity?

जैवविविधता क्या है?

(vii) What do you understand by Swachh Bharat Abhiyan?

स्वच्छ भारत अभियान से आप क्या समझते हैं?

SECTION-C / खण्ड-स

(Short Answer Type Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : Attempt **any five** questions. Each question carries **04** marks.(250 Words). [5×4=20]

निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 04 अंकों का है। (250 शब्द)।

- (i) What is Pasture Land? Describe the problem of Pasture land.

चारागाह भूमि क्या है? चारागाह भूमि की समस्या का वर्णन कीजिए।

- (ii) Describe the different sources of Solid waste.

ठोस अपशिष्ट के विभिन्न स्रोतों का वर्णन कीजिए।

- (iii) Explain conservation and management of Marine Fish.

समुद्री मछली के संरक्षण एवं प्रबंधन को समझाइए।

- (iv) Describe the methods of Cropping system pattern.

फसल प्रणाली की विधियों की विधियों का वर्णन कीजिए।

- (v) What do you mean by Industrial Pollution. Explain its causes.

औद्योगिक प्रदूषण से आप क्या समझते हैं? इसके कारणों का वर्णन कीजिए।

(vi) Explain Biodiversity conservation.

जैव विविधता संरक्षण को समझाइए।

(vii) What is Air pollution? Explain its sources.

वायु प्रदूषण क्या है? इसके स्रोतों का वर्णन कीजिए।

SECTION-D / खण्ड-द

(Essay Type Questions)

(निबंधात्मक प्रश्न)

Note : Attempt **any three** questions. Each question carries **10** marks. (More than 500 words) [10×3=30]

निम्नलिखित में से **किन्हीं तीन** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न **10** अंकों का है। (अधिकतम **500** शब्द)।

4. (i) What is Water Pollution? Describe the causes and remedies of Water Pollution.

जल प्रदूषण क्या है? जल प्रदूषण के कारण एवं उपाय का वर्णन कीजिए।

- (ii) What is Global Warming? Describe its causes and remedy.

ग्लोबल वार्मिंग क्या है? इसके कारण एवं उपाय का वर्णन कीजिए।

- (iii) Describe the International Environmental Convention.

अन्तर्राष्ट्रीय पर्यावरण समझौते का वर्णन कीजिए।

- (iv) Describe the impact of Industrial sector wastes on the Environment.

औद्योगिक क्षेत्र के अपशिष्टों का पर्यावरण पर पड़ने वाले प्रभावों का वर्णन कीजिए।

----X----