

MJ-92

B. Sc. (Fourth Semester) Examination, 2017

(Foundation Course)

Paper : Second

ENVIRONMENTAL STUDIES

Time Allowed : Three hours

Maximum Marks : 35

नोट : सभी तीनों खण्डों के प्रश्न निर्देशानुसार हल कीजिये। अंकों का विभाजन खण्डों के साथ दिया जा रहा है।

Note : Attempt questions of all three sections as directed. Distribution of marks is given with sections.

खण्ड-अ

Section-A

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

5×1=5

(Objective Type Questions)

नोट : निम्नलिखित सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

MJ-92

PTO

Note : Attempt all the following questions. Each question carries 1 mark.

1. सही उत्तर का चयन कीजिए—

Choose the correct answer :

(i) विश्व पर्यावरण दिवस है—

(a) 25 जून

(b) 5 जून ✓

(c) 5 जुलाई

(d) कोई भी नहीं

World environmental day is :

(a) 25 June

(b) 5 June

(c) 5 July

(d) None of these

(ii) भू-स्खलन का प्राकृतिक कारण है—

(a) भूकम्प

(b) सड़क निर्माण

(c) बाँध ✓

(d) खनन

MJ-92

Natural causes of landslides is :

- (a) Earth-quake
- (b) Construction of roads
- (c) Dams
- (d) Mining

(iii) जनसंख्या की तीव्र एवं अनियंत्रित वृद्धि को कहते हैं—

- (a) जनसंख्या विस्फोट ✓
- (b) तीव्र वृद्धि
- (c) जनसंख्या वृद्धि
- (d) जनसंख्या ज्वार

Rapid and uncontrolled growth of population is known as :

- (a) Population explosion
- (b) Rapid growth
- (c) Population growth
- (d) Population tied

(iv) प्राथमिक उत्पादक होते हैं—

- (a) सभी जीव जन्तु
- (b) सभी प्रकार के पौधे
- (c) केवल हरे पौधे ✓
- (d) केवल जन्तु

Primary producers are :

- (a) All living organisms
- (b) All type of plant
- (c) Only green plants
- (d) Only animal

(v) 'चिपको आन्दोलन' सम्बन्धित है—

- (a) घर
- (b) जेबरात
- ✓ (c) पर्यावरण
- (d) कोई भी नहीं

'Chipko-Andolan' is related with :

- (a) House
- (b) Ornaments
- (c) Environment
- (d) None of the above

खण्ड-ब

Section-B

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

5×2=10

(Short Answer Type Questions)

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।

Note : Attempt all questions. Each question carries 2 marks.

2. बांध के विभिन्न लाभों को लिखिए।

Write the benefits of Dam.

अथवा

Or

भूमि क्षरण पर टिप्पणी लिखिए।

Write notes on soil erosion.

3. जैव-विविधता का क्या अर्थ है? समझाइये।

What is the meaning of Bio-diversity? Explain.

अथवा

Or

जैव-विविधता के हॉट स्पॉट्स क्या हैं? समझाइये।

What are the Hot Spots of Bio-diversity? Explain.

4. जनसंख्या घनत्व पर टिप्पणी लिखिए।

Write notes on population density.

अथवा

Or

जनसंख्या वृद्धि के कारण विकासशील देशों की प्रमुख समस्याओं का वर्णन कीजिए।

MJ-92

PTO

Enumerate some important problems of developing countries due to population growth.

5. पारिस्थितिक तंत्र में ऊर्जा का प्रवाह लिखिए।

Write energy flow in ecosystem.

अथवा

Or

खाद्य जाल पर टिप्पणी लिखिए।

Write notes on food web.

http://www.mcbonline.com

6. म०प्र० के कृषि क्षेत्रों का वर्णन कीजिए।

Describe the agricultural field in Madhya Pradesh.

अथवा

Or

तालाबों के महत्त्व पर टिप्पणी लिखिए।

Write notes on significance of ponds.

खण्ड-स

Section-C

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

5×4=20

(Long Answer Type Questions)

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 4 अंकों का है।

MJ-92

[7]

Note : Attempt all questions. Each question carries 4 marks.

7. भारत में जल संसाधनों के महत्त्व को विस्तार से समझाइये।
Discuss the significance of water resources in India.

अथवा

Or

वन संसाधन क्या है? इसकी उपयोगिता बताइये।
What are forest resources? Explain its utility.

8. जैव-विविधता संरक्षण की विधियाँ लिखिए।
Write the methods of conservation of Bio-diversity.

अथवा

Or

वन्य जीवन संरक्षण पर टिप्पणी लिखिए।
Write notes on conservation of wildlife.

9. पर्यावरण एवं मानव स्वास्थ्य का वर्णन कीजिए।
Explain environment and Human Health.

अथवा

Or

परिवार कल्याण कार्यक्रम से क्या समझते हैं? इनकी सफलताओं और असफलताओं का वर्णन कीजिए।

MJ-92

PTO

[8]

What do you understand by family welfare programme?
Discuss its achievement and failure.

10. पारिस्थितिक तंत्र की संरचना एवं कार्यो का वर्णन कीजिए।
Discuss the structure and function of ecosystem.

अथवा

Or

पारिस्थितिक पिरामिड एवं इसके प्रकार पर टिप्पणी लिखिए।
Write notes on ecological pyramids and its type.

11. सामान्य पौधों पर एक लेख लिखिए।
Write an essay on common plants.

अथवा

Or

भारत वर्ष के औद्योगिक क्षेत्रों का वर्णन कीजिए।
Describe the industrial areas of India.

http://www.mcbonline.com

Whatsapp @ 9300930012

Send your old paper & get 10/-

अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पायें,

Paytm or Google Pay से

5,6001

MJ-92