

M.A./M.Sc. (Previous) EXAMINATION 2018

GEOGRAPHY

Fourth Paper-(Geography of Environment)

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 100

SECTION - A (खण्ड - अ)

1. Attempt all question. Answer should not exceed 50 words in each question.
 - (i) What is the Ecosystem ? (2)
पारिस्थितिकी तंत्र क्या है ?
 - (ii) What is the water cycle ? (2)
जल चक्र क्या है ?
 - (iii) What are the components of Environment ? (2)
पर्यावरण के प्रमुख घटक कौन-कौन से हैं ?
 - (iv) What do you mean by Environmental degradation ? (2)
पर्यावरण अवनयन से आप क्या समझते हैं ?
 - (v) What is Rain Harvesting ? (2)
रेन हार्वेस्टिंग क्या है ?
 - (vi) What is Global warming ? (2)
ग्लोबल वार्मिंग क्या है ?
 - (vii) What is disaster management ? (2)
आपदा प्रबन्धन क्या है ?
 - (viii) What do you mean by environmental Education ? (2)
पर्यावरण शिक्षा से आप क्या समझते हैं ?
 - (ix) What is sustainable development? (2)
सतत् विकास क्या है ?
 - (x) What is agenda-21 ? (2)
एजेण्डा - 21 क्या है ?

SECTION -B (खण्ड - ब)

2. What is the concept of Ecology and Ecosystem? (7)
इकोलोजी व इकोसिस्टम की प्रमुख अवधारणा का उल्लेख करें।

OR/अथवा

Discuss Energy flow and Productivity in Ecosystem. Discuss in short.(7)
पारिस्थितिकी तंत्र में ऊर्जा प्रवाह व उत्पादकता का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

3. Describe the relationship between population, resource and environment in short. (7)

जनसंख्या, संसाधन और पर्यावरण के बीच सम्बन्धों को संक्षेप में स्पष्ट करें।

OR/अथवा

Describe determinism in the context of present times. (7)
निश्चयवाद को वर्तमान परिप्रेक्ष्य के संदर्भ में स्पष्ट करें।

4. Describe the reason and solution of Radioactive pollution. (7)
रेडियोधर्मी प्रदूषण के कारण व उपायों का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

OR/अथवा

What is the impact of increasing air pollution ? (7)
बढ़ते वायु प्रदूषण का पर्यावरण पर प्रभाव स्पष्ट कीजिए।

5. Describe solution of the problems in forest management. (7)
वन प्रबन्धन की समस्याओं के प्रमुख उपायों का उल्लेख कीजिए।

OR/अथवा

What is the importance of monitoring and mapping of natural resources conservation ?

प्राकृतिक संसाधनों के संरक्षण में नियंत्रण तथा मानचित्रण की महत्ता क्या है ?

6. Describe the concept of sustainable development.

सतत् विकास की अवधारणा का संक्षेप में वर्णन कीजिए। <https://universitynews.in/>

OR/अथवा

Suggest the solution of Environmental planning in India ? (7)

भारत में पर्यावरण नियोजन के उपाय सुझायें।

SECTION -C (खण्ड - स)

7. What do you mean by environmental Geography ? Describe its nature and subject in detail. (15)

पर्यावरण भूगोल से आप क्या समझते हैं। इसकी प्रकृति व विषयवस्तु की विस्तार से विवेचना कीजिए।

8. Write an essay on the development and ecological degradation. (15)

विकास बनाम पारिस्थिकीय ह्रास पर एक विस्तृत निबन्ध लिखिए।

9. Describe the causing factors of environment pollution and describe its controlling factors. <https://www.mdsuonline.com> (15)

पर्यावरण प्रदूषण के विभिन्न कारकों का उल्लेख करते हुए इसके नियंत्रण के उपायों का वर्णन कीजिए।

10. Write an essay on conservation and management of Natural Resources.

प्राकृतिक संसाधनों के संरक्षण व प्रबन्धन पर एक विस्तृत लेख लिखिए। (15)

11. Write an essay on the environmental polices and programme in national context.

राष्ट्रीय परिपेक्ष्य में पर्यावरणीय नीतिया व कार्यक्रमों पर एक निबन्ध लिखिए।

□□□