

UTTARAKHAND OPEN UNIVERSITY, HALDWANI (NAINITAL)



उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविद्यालय, हल्द्वानी (नैनीताल)

Last Date of Submission: 15 June 2011(जमा करने की अन्तिम तिथि: 15 जून 2011)

Course Title: Foundation Course in Human Environment

Course Code: AHE-01

कोर्स शीर्षक: मानव पर्यावरण

कोर्स कोड: ए0एच0ई0-01

Year: 2010-11

Maximum Marks: 40

सत्र – 2010-11

अधिकतम अंक –40

Section 'A' contains 08 short answer type questions of 5 marks each. Learners are required to answer 4 questions only. Answers of short answer-type questions must be restricted to 250 words approximately.

भाग 'क' में आठ लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, इनमें से केवल चार प्रश्नों के उत्तर देने हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए पांच अंक निर्धारित हैं, तथा प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 250 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।

Briefly discuss the following:

निम्न की संक्षेप में चर्चा कीजिए:

- 1) Living Environment vs Health

जीवित पर्यावरण बनाम स्वास्थ्य

- 2) Phytoplanktons

पादपप्लक

- 3) Water (prevention and control of pollution) Act

जल (प्रदूषण निवारण और नियंत्रण) अधिनियम

- 4) Bhopal Gas Tragedy

भोपाल गैस दुर्घटना

- 5) Make a list of harmful chemicals and other environmental agents that people most commonly are exposed to.

उन हानिकारक रसायनों तथा अन्य पर्यावरण संबंधी कारकों को लिखिए, जिनसे सामान्यतः

लोग प्रभावित होते हैं।

- 6) Sheet erosion
परत अपरदन
- 7) Deforestation
वन-उन्मूलन
- 8) Food Chain
खाद्य श्रृंखला

Section 'B' contains 04 long answer-type questions of 10 marks each. Learners are required to answer 02 questions only.

भाग 'ख' में चार दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, इनमें से केवल दो प्रश्नों के उत्तर दें। प्रत्येक प्रश्न के लिए दस अंक निर्धारित हैं।

- 1) Why it was felt necessary by the government to start specific poverty alleviation projects?
सरकार को यह आवश्यक क्यों महसूस हुआ कि गरीबी से मुक्ति दिलाने की विशिष्ट परियोजनाएँ शुरू करनी चाहिए ।
- 2) Define carrying capacity and also explain the elements of regional carrying capacity?
वहन क्षमता को परिभाषित कीजिए, तथा प्रादेशिक वहन क्षमता को प्रभावित करने वाले कारक भी समझाइये।
- 3) Explain the concept, aims and principles of conservation.
संरक्षण की संकल्पना
- 4) Discuss the role of NGOs in imparting Environmental education and also name a few important NGOs operational in India.
पर्यावरण संबंधी शिक्षा प्रदान करने में गैर-सरकारी संगठनों की भूमिका पर चर्चा कीजिए।