



UTTARAKHAND OPEN UNIVERSITY, HALDWANI (NAINITAL)

उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविद्यालय हल्द्वानी(नैनीताल)

मत्स्य पालन में प्रमाण पत्र -सी0एफ0एफ0 -10

SEMESTER ASSIGNMENT

सत्रीय कार्य

Last Date of Submission: 15 January 2012 (जमा करने की अन्तिम तिथि: १५ जनवरी २०१२)

कोर्स शीर्षक: मत्स्य परिचय एवं मत्स्य पालन की आधुनिक तकनीक कोर्स कोड: सी0एफ0एफ0-01
 अधिकतम अंक- 20 Maximum Marks: 20

सत्र- 2011-12 (Summer)

Year: 2011-12

Section 'A'

Section 'A' contains 08 short answer type questions of 2½ 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'

भाग क में आठ लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, इनमें से केवल चार प्रश्नों के उत्तर देने हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए 2 1/2 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. भारत में मछली पालन का क्या इतिहास है ? प्रदेश में मछली पालन की सम्भावनाओं पर प्रकाश डालिये ?
2. कार्प मछली पालन से क्या तात्पर्य है ? मैदानी एवं पर्वतीय क्षेत्रों में मछली पालन की सम्भावनाओं पर प्रकाश डालिये ?
3. अर्न्तस्थलीय मीठे जल में पाली जाने वाली मछली प्रजातियों का आर्थिक महत्व बताइये ?
4. मछलियों की संरचना एवं सामान्य गुणों पर विवेचना कीजिए ?
5. विदेशी कार्प मछलियों की विशेषताओं पर संक्षिप्त में प्रकाश डालिये ?
6. मछली की बाहरी एवं आन्तरिक संरचना को जलवायु किस प्रकार प्रभावित करती है ?
7. उपयुक्त एवं व्यवसायिक मछली पालन में कृषकों को किन-किन बातों का ध्यान रखना चाहिए ?
8. कामन कार्प प्रजाति की विशेषताओं को विस्तार से समझाइये ?

Section 'B'

Section 'B' contains 04 long answer-type questions of 5 marks each. Learners are required to answer 02 questions only.

भाग 'ख'

भाग ख में चार दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, इनमें से केवल दो प्रश्नों के उत्तर देने हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए 5 अंक निर्धारित हैं।

1. पर्वतीय क्षेत्रों में मत्स्य पालन हेतु किन-किन बातों को ध्यान में रखना चाहिए ?
2. व्यवसायिक दृष्टि से मछली की कौन सी प्रजातियाँ महत्वपूर्ण हैं ? इन मछलियों के उत्पादन की सफलता के कारणों पर प्रकाश डालिए ?
3. मत्स्य पालन व्यवसाय प्रारम्भ करने में तकनीकी दक्षता के महत्व को समझाइये ?
4. निम्न पर टिप्पणी लिखो ?

(अ) मांगुर

(ब) सिल्वर कार्प

(स) ग्रास कार्प

