



UTTARAKHAND OPEN UNIVERSITY, HALDWANI (NAINITAL)

उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविद्यालय हल्द्वानी (नैनीताल)

1st YEAR ASSIGNMENTप्रथम सत्रीय कार्य (1st Semester Assignment)

Last Date of Submission: 15 January 2013 (जमा करने की अन्तिम तिथि: 15 जनवरी 2013)

Course Code: D.P.H.C.N - 03

कोर्स शीर्षक: खाद्य स्वच्छता एवं सफाई

कोर्स कोड : डी0पी0एच0सी0एन0 03

Year: 2012-2013

Maximum Marks: 20

सत्र— 2012-2013

अधिकतम अंक — 20

Section 'A'

Section 'A' contains 04 short answer type questions of 2½ marks each. Learners are required to answer all 4 questions. Answers of short answer-type questions must be restricted to 250 words approximately.

भाग क में 4 लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं इनमें से सभी 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. खाद्य स्वच्छता के सिद्धान्त
2. सह-संदूषण पर नियंत्रण के उपाय
3. भौतिक संदूषण का स्वास्थ्य पर प्रभाव
4. स्टेफाइलोकोकल रोग

Section 'B'

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

भाग ख में 2 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं इनमें से सभी दो प्रश्नों के उत्तर देने हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए 5 अंक निर्धारित हैं।

1. खद्य पदार्थों के खराब होने के कारणों का विस्तृत वर्णन कीजिए।
2. निम्नलिखित रोगों पर प्रकाश डालें :
 1. बैसिलस सेरस गेस्ट्रोइन्ट्राइटिस
 2. बोटुलिज्म