



उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविद्यालय, स्वास्थ्य विज्ञान विद्याशाखा २०१४-१५

UTTARAKHAND OPEN UNIVERSITY, HALDWANI (NAINITAL)

उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविद्यालय, हल्द्वानी (नैनीताल)

DPHCN-10 FIRST SEMESTER ASSIGNMENT

डी०पी०एच०सी०एन०- 10 प्रथम सेमेस्टर सत्रीय कार्य

Last Date of Submission: 31/01/2015

जमा करने की अन्तिम तिथि: 31/01/2015

Course Title: Food Hygiene and Sanitation

Course Code: DPHCN-03

कोर्स शीर्षक : खाद्य स्वच्छता एवं सफाई

कोर्स कोड: डी०पी०एच०सी०एन०-03

Year: 2014-15

Maximum Marks: 20

सत्र: २०१४-१५

अधिकतम अंक: 20

Section: A

भाग: क

Section 'A' contains 08 short answer type questions. Attempt any 4 questions. Each question carries 2.5 marks. Answers of short answer-type questions must be restricted to 250 words approximately.

भाग क में आठ लघु उत्तरीय प्रश्न दिए गए हैं। इनमें से केवल चार प्रश्नों के उत्तर देने हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए 2.5 अंक निर्धारित हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 250 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिये।

Briefly discuss the following:

निम्न की संक्षेप में चर्चा कीजिए:

1. भारतीय मानक ब्यूरो
2. खाद्य सुरक्षा के सिद्धांत
3. घरेलू स्तर पर पानी का शुद्धिकरण
4. प्राकृतिक रासायनों द्वारा भोजन का संदूषण
5. क्लौस्ट्रीडियम परफ्रिजिन्स गैस्ट्रोएन्ट्राइटिस (Clostridium perfringens Gastroenteritis)
6. गुणवत्ता मानक
7. फल उत्पाद अधिनियम
8. गोल कृमि संक्रमण

Section: B

भाग: ख

Section 'B' contains 04 long answer-type questions of 05 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 देने हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए पाँच अंक निर्धारित हैं।

1. निम्नलिखित खाद्य संक्रमणों के प्रमुख लक्षणों की सूची बनाइये।
 - हैजा
 - टाइफॉइड
2. भोज्य पदार्थों में जीवाणु सम्बन्धी संदूषण का स्वास्थ्य पर क्या दुष्प्रभाव होता है? उदाहरण सहित व्याख्या कीजिये।
3. विभिन्न सूक्ष्म जीवाणुओं की वृद्धि द्वारा खाद्य पदार्थ किस प्रकार खराब होते हैं? विस्तृत व्याख्या कीजिये।
4. पी. एफ. ए. क्या है? पी. एफ. ए. के उद्देश्यों की व्याख्या करते हुए इसके बारे में विस्तार से समझाइये।

