

938

(4)

### 3. Teaching Health and Environment Science

Time : 1:30 hrs.

Full Marks:- 50

Pass Marks:- 18

#### समूह 'क' (Group 'A')

#### (संक्षिप्त उत्तरात्मक प्रश्नहरू/Short Answer questions)

कुनै छ प्रश्नको उत्तर दिनुहोस् ।

६x५=३०

Attempt any six questions.

१. समुदायमा स्वास्थ्य र वातावरणको महत्त्व र अवधारणा उल्लेख गर्नुहोस् । २.५+२.५=५  
Write down the concept and importance of health and environment science in our society.
२. नि.मा.वि. तहको स्वास्थ्य तथा वातावरण विज्ञान पाठ्यक्रमको सबल र दुर्बल पक्षहरू लेख्नुहोस् । २.५+२.५=५  
State weak and strong points of lower secondary school level health and environment science curriculum.
३. स्वास्थ्य तथा वातावरण शिक्षणमा समस्या समाधान विधिको फाइदा र बेफाइदाहरू लेख्नुहोस् । २.५+२.५=५  
Mention the advantage and disadvantage of problem solving method in teaching health and environment science.
४. विशिष्टीकरण तालिकाको महत्त्व र उपयोग बारेमा प्रष्ट पार्नुहोस् २.५+२.५=५  
Explain the significance and proper use of specification chart.
५. लागु पदार्थ कुलतमा लाग्नुका कारणहरू र बच्चे उपायहरू लेख्नुहोस् । २.५+२.५=५  
What are the causes of drug addiction and also write down the control measures of it.
६. प्रकृतिमा पानीको चक्र कसरी चलिरहन्छ ? व्याख्या गर्नुहोस् । ५  
Describe the water cycle in nature.
७. नवीकरणीय र अनवीकरणीय शक्तिका स्रोतको भिन्नता देखाउनुहोस् । ५  
Distinguish between renewable and non-renewable energy resources.
८. ओजोन तहको विनास हुनाका कारणहरू लेख्नुहोस् । ५  
What are the causes of ozone layer depletion?

#### समूह 'ब' (Group 'B')

#### (विस्तृत उत्तरात्मक प्रश्नहरू/Long Answer questions)

कुनै दुई प्रश्नको उत्तर दिनुहोस् ।

२x१०=२०

Attempt any two questions.

९. ध्वनी प्रदूषणका कारणहरू, असरहरू र नियन्त्रणका उपायहरू लेख्नुहोस् । ३+४+३=१०  
Illustrate the causes, effects and mitigation measures of noise pollution.
१०. उच्च रक्तचाप रोगको कारण, लक्षण र रोकथाम विधि लेख्नुहोस् ३+४+३=१०  
Write down the causes, symptoms and preventive measures of hypertension.
११. छोटो टिप्पणी लेख्नुहोस् । (Write short notes on): ५+५=१०  
(क) वन तथा भू-संरक्षण मन्त्रालय (Ministry of Forest and Soil conservation)  
(ख) जैविक विविधता (Bio-diversity)

-♦-