

Total Pages : 8

A25DIV44

**B.A./B.Sc./B.Com./B.B.A./B.C.A./B.Sc.(H.Sc.)
(Semester-I) (NEP) Examination, 2025-26**

Value Added Course (VAC)

ZOOLOGY

(Public Health and Hygiene)

Time Allowed : Two Hours

Maximum Marks : 35

Note : Section-A is compulsory containing 5 objectives type questions of 5 marks and 5 short answer type questions, carrying 2 marks for each total of 10 marks.

Section-B containing 8 descriptive type questions two from each unit with 50% internal choice, carrying 5 marks for each, total of 20 marks.

खण्ड-अ अनिवार्य है। जिसमें 5 अंकों के 5 वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न हैं, तथा 2 अंकों के 5 लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है।

A25DIV44/2580

(1)

[P.T.O.]

खण्ड-ब में प्रत्येक इकाई से 50% आंतरिक विकल्प के साथ 20 अंकों का 8 वर्णनात्मक प्रकार के प्रश्न जिसमें प्रत्येक का अंक 5 है एवं प्रत्येक इकाई से किसी एक प्रश्न का ही उत्तर देना है।

SECTION-A / खण्ड-अ

(Objective Type Questions)

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

1. Answer the following questions. Each question carries 1 marks. [5×1=5]

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

- (i) What is the significance of hand washing in preventing diseases?

- (a) Aesthetic appeal
- (b) Cultural tradition
- (c) Disease prevention
- (d) Social etiquette

बीमारी रोकने के लिये हाथ धोने का क्या महत्व है?

- (a) सौन्दर्यपरक अपील
- (b) सांस्कृतिक परम्परा
- (c) रोग से बचाव
- (d) सामाजिक शिष्टाचार

A25DIV44/2580

(2)

- (ii) What is the recommended daily water intake per person for maintaining hydration?

- (a) 1 Liter
- (b) 2 Liters
- (c) 3 Liters
- (d) 4 Liters

व्यक्ति को जलीकृत रहने के लिए कितना पानी अनुसंशित किया जाता है?

- (a) 1 लीटर
- (b) 2 लीटर
- (c) 3 लीटर
- (d) 4 लीटर

- (iii) Which of the following is a non-communicable disease?

- (a) Influenza
- (b) Tuberculosis
- (c) Diabetes
- (d) Malaria

A25DIV44/2580

(3)

[P.T.O.]



निम्न में कौन गैर संक्रामक रोग है?

- (a) फ्लू
- (b) तपेदिक
- (c) मधुमेह
- (d) मलेरिया

(iv) What is the role of Iodine in human nutrition?

- (a) Enhancing vision
- (b) Strengthening bones
- (c) Preventing goiter
- (d) Boosting immunity

मानव पोषण में आयोडीन की क्या भूमिका है?

- (a) दृष्टि क्षमता बढ़ाना
- (b) हड्डी मजबूत करना
- (c) गोयटर से बचाव
- (d) इम्यूनिटी मजबूत करना

A25DIV44/2580

(4)

(v) Which of the following is a symptom of AIDS?

- (a) A swollen lymph nodes
- (b) Fever
- (c) Tiredness
- (d) All of the above

निम्न में एड्स का लक्षण है:

- (a) लसीका ग्रंथियों में सूजन
- (b) बुखार
- (c) थकान
- (d) उपरोक्त सभी

(Short Answer Type Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note: Answer the following questions. Each question carries 2 marks. [5×2=10]

निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।

2. (i) What is air-borne disease?

वायु जनित रोग क्या है?

A25DIV44/2580

(5)

[P.T.O.]



(ii) What is Pollution?

प्रदूषण क्या है?

(iii) What are the causes of Rickets disease?

रिकेट्स रोग के क्या कारण हैं?

(iv) What is the difference between micro and macro nutrients?

सूक्ष्म और स्थूल पोषक तत्वों के बीच क्या अंतर है?

(v) What is the full form of CPR?

सी.पी.आर. CPR का पूरा नाम क्या है?

SECTION-B / खण्ड-ब

(Descriptive Type Questions)

(वर्णनात्मक प्रश्न)

Note: Attempt any one questions from each unit. Each question carries 5 marks.

[4×5=20]

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न का उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है।

A25DIV44/2580

(6)

UNIT-I / इकाई-I

What are the types of Radiation Hazard?

विकिरण खतरा के प्रकार क्या हैं?

How to maintain Personal Hygiene?

व्यक्तिगत स्वच्छता को कैसे बनाए रखें?

UNIT-II / इकाई-II

5. What is balanced diet?

संतुलित आहार क्या है?

6. Describe the causes, symptoms, precaution and cure of Goiter.

घेंघा के कारण, लक्षण, बचाव का वर्णन कीजिए।

UNIT-III / इकाई-III

7. Describe the sexually transmitted diseases Syphilis.

यौन संचारित बीमारी सिफलिस का वर्णन कीजिए।

A25DIV44/2580

(7)

[P.T.O.]



8. Explain the causal agents, symptoms and prevention of communicable viral diseases Measles.

संक्रामक रोग खसरा के कारक तत्व लक्षण और बचाव को समझाइए।

UNIT-IV / इकाई-IV

9. Write the note on benefits of Blood donation.

रक्तदान के फायदे पर टिप्पणी लिखिए।

10. Write note on general Road Safety Rules.

सामान्य सड़क सुरक्षा नियमों पर टिप्पणी लिखिए।

—x—