

# BUNDELKHAND UNIVERSITY, JHANSI

B.Sc.III – ZOOLOGY (PAPER-FIRST), 2014

(APPLIED ZOOLOGY)

Time : Three Hours

Maximum Marks : 50

Note : Attempt questions from all the Sections.

सभी खण्डों से प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

## SECTION-A खण्ड-अ

(SHORT ANSWER TYPE QUESTIONS) (लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : Attempt any ten questions. Each question carries 2 marks.

(2×10=20)

किन्हीं दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।

1. Describe the Products of Bee-Keeping.  
मधुमक्खी पालन के उत्पादों का वर्णन कीजिए।
2. Write the names of Indigenous and Exotic fishes.  
देशी और विदेशी मछलियों के नाम लिखिए।
3. Describe food and feeding of Fowls.  
मुर्गियों का आहार एवं पोषण लिखिए।
4. Cocoon (of Silkworm)  
ककून (रेशम के कीट का)
5. Economic importance of Lac or Shellac.  
लाख या सीलाख के आर्थिक महत्व समझाइए।
6. What is called Induced Breeding?  
प्रेरित प्रजनन किसे कहते हैं?
7. Median Lethal dose.  
मध्यिका घातक मात्रा।
8. Describe the By Products of fish.  
मछली के उत्पादों का वर्णन कीजिए।
9. Write the names of species of Silkworm found in India.  
भारतवर्ष में पायी जाने वाली रेशम-कीट की प्रजातियों के नाम लिखिए।
10. Describe the Commercial importance of Marine, Estuarine and Riverine Fishes.  
समुद्री, मुहाने तथा नदियों में रहने वाली मछलियों के व्यापारिक महत्व का वर्णन कीजिए।
11. Describe the Bacterial diseases of Fishes and Control.  
मछलियों के बैक्टीरियल रोग तथा नियंत्रण का वर्णन कीजिए।
12. Swarming (स्वार्मिंग)
13. Muscardine disease (मस्कार्डाइन रोग)
14. Pen culture (बाड़े में संवर्धन)
15. Irritancy (उत्तेजकता)

## SECTION-B खण्ड-ब

(LONG ANSWER TYPE QUESTIONS) (दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Note : Attempt any two questions. Each question carries 15 marks.

(15×2=30)

किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 15 अंकों का है।

1. Describe the diseases of Poultry and control.  
मुर्गियों के रोग तथा उसके नियंत्रण का वर्णन कीजिए।
2. Write an essay a Lac culture.  
लाख कीट संवर्धन पर एक निबन्ध लिखिए।
3. What do you understand by LC<sub>50</sub> and LD<sub>50</sub> acute and chronic toxicity?  
तीव्र एवं दीर्घकालिक आविषालुता LC<sub>50</sub> एवं LD<sub>50</sub> से आप क्या समझते हैं?
4. Describe various types of Ponds used in fish Farming. Explain the necessity of Fishing Industry in India.  
मत्स्य पालन में प्रयोग आने वाले विभिन्न प्रकार के तालाबों का वर्णन कीजिए।  
भारतवर्ष में मत्स्य उद्योग की आवश्यकता समझाइए।

अपना पेपर हमें WHATSAPP या Email करें और 10 से 20 रूपय का मोबाइल TOPUP या PAYTM प्राप्त करें और अपने जूनिवर्सिटी कि गेटद भी करें

Whatsapp No 9300930012

E-mail MA9300930012@GMAIL.COM