

प्रश्न-पत्र पर क्रमांक (रोल नम्बर) के अतिरिक्त कुछ भी न लिखे, अन्यथा इसे अनुचित साधनों का प्रयोग माना जायेगा तथा नियमों के अनुसार कार्यवाही की जायेगी।

"Do not write anything on question-paper except Roll Number, otherwise it shall be deemed as an act of indulging in unfair means and action shall be taken as per rules."

Roll No...

B.Sc. (F)
1618

Zool. III

B.Sc. (FINAL) EXAMINATION - 2020

ZOOLOGY

Paper - III

APPLIED ZOOLOGY

Time - Three Hours
Maximum Marks - 50

PART - A / भाग - अ

Note:- (1) The questions of part-A are compulsory. The answers of these questions are limited upto 30 word each. Each question carries 1 marks.

नोट:- (1) भाग - अ के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। इन प्रश्नों के उत्तर प्रत्येक 30 शब्दों तक सीमित हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

PART - B / भाग - ब

Note:- (2) Attempt FIVE questions in all, selecting ONE question from each (a) or (b) from each unit. The

1

(Contd.)
4911

answer of each question shall be limited upto 250 words. Each question carries 3½ marks.

नोट:- (2) प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न (अ) अथवा (ब) का चयन करते हुए कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 250 शब्दों का हो। प्रत्येक प्रश्न 3½ अंक का है।

PART - C / भाग - स

Note:- (3) Attempt THREE questions in all from this Part. The answer of each question shall be limited upto 500 words. Each question carries 7½ marks.

नोट:- (3) इस भाग से कुल तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 500 शब्दों का हो। प्रत्येक प्रश्न 7½ अंक का है।

PART- A / भाग - अ

1. (i) Write the biological names of two improved breeds of fowl.

मुर्गी की दो उन्नत प्रजातियों के वैज्ञानिक नाम लिखिए।

(ii) What is poultry rearing and write their types.

चूजा पालन क्या है इसके प्रकार लिखिए।

(iii) Write the scientific name of four species of silk-worm.

रेशम कीट की चार जातियों के वैज्ञानिक नाम लिखिए।

(iv) Give the names and place of silk research institute in India.

भारत में स्थित रेशम शोध संस्थानों के नाम लिखिए और ये संस्थान कहाँ पर स्थित हैं ?

4911

2

(Contd.)

(v) Write the scientific name of different species of Honey Bee.

मधुमक्खियों की विभिन्न जातियों के नाम लिखिए।

(vi) Write the characteristic of Queen Bee.

रानी मधुमक्खी के लक्षण लिखिए।

(vii) Write the scientific name of four insect pest of stored grain.

भंडारित अनाज के चार नाशक कीटों के वैज्ञानिक नाम लिखिए।

(viii) Write the name of any four insect pest of cotton crop.

कपास के कोई चार नाशक कीटों का नाम लिखिए।

(ix) Write the two aims of aquaculture.

जलीय संवर्धन के दो मुख्य उद्देश्य लिखिए।

(x) Write the four main products of fish culture.

मछली पालन के चार मुख्य उत्पादों के नाम लिखिए।

PART - B / भाग - ब

UNIT - I / इकाई - I

2. (a) Write a short note on Vermiculture.

वर्मीकल्चर पर लघु टिप्पणी लिखिए।

OR / अथवा

(b) Write a note on Poultry disease.

मुर्गियों की बिमारियों पर टिप्पणी लिखिए।

UNIT - II / इकाई - II

3. (a) Write a note on various diseases in silkworm.
रेशम कीट में विभिन्न रोगों पर टिप्पणी लिखिए।

OR / अथवा

(b) Write a life cycle of silkworm.

रेशम कीट का जीवन-चक्र लिखिए।

UNIT - III / इकाई - III

4. (a) Give a detail account on artificial hives in apiculture.

मधुमक्खी पालन में कृत्रिम मधुमक्खी आवास पर वर्णन कीजिए।

OR / अथवा

(b) Write a short note on importance of honey bee in agriculture.

कृषि में मधुमक्खी की उपयोगिता पर टिप्पणी लिखिए।

UNIT - IV / इकाई - IV

5. (a) Write a note on Beneficial insects.

लाभकारी कीटों पर टिप्पणी लिखिए।

OR / अथवा

(b) Explain the Integrated Pest Management.

एकीकृत-कीट-प्रबन्धन समझाइए।

UNIT - V / इकाई - V

6. (a) Write a short note on Prawn culture.
प्रान संवर्धन पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

OR / अथवा

- (b) Explain composite fish culture.
मिश्रित मत्स्य पालन समझाइए।

PART - C / भाग - स

7. Explain in detail about the system of poultry farming.
मुर्गी पालन के तरीकों का विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिए।
8. Write an essay on sericulture.
सेरीकल्चर पर निबन्ध लिखिए।
9. Explain in detail about the Honey bee products and their uses.
मधुमक्खी के उत्पादों व उनकी उपयोगिता का विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिए।
10. Give detail account on different methods of Pest Control.
कीटनाशक नियन्त्रण की विभिन्न विधियों का वर्णन कीजिए।
11. Write an essay on fish culture.
मत्स्यपालन पर लेख लिखिए।

<https://www.jnvuonline.com>

Whatsapp @ 9300930012

Send your old paper & get 10/-

अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पायें,

Paytm or Google Pay से