

A

Printed Pages : 4

(2)

(20623)

Roll No. ....

B.Sc. Ag.-IV Sem.

**14308**

**B.Sc. (Ag.) (Hons.) Examination, June-2023**

**D.S.T.**

**Poultry Production and Management**

**(AG-411)**

*Time : Three Hours] [Maximum Marks : 50*

**Note :** Attempt all the sections as per instructions.

**नोट :** सभी खण्डों को निर्देशानुसार हल कीजिए।

**Section-A**

**खण्ड-अ**

**(Very Short Answer Type Questions)**

**(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)**

**Note :** Answer all the **five** questions. Each question carries 2 marks. Very short answer is required not exceeding 75 words  $5 \times 2 = 10$

**नोट :** कुल पांच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है। अधिकतम 75 शब्दों में अति लघु उत्तर अपेक्षित है।

**14308**

[P. T. O.

1. Egg Powder

अण्डा पाउडर

2. Poultry Feed

कुक्कुट आहार

3. Effect of artificial light in poultry.

पोल्ट्री में कृत्रिम प्रकाश का प्रभाव।

4. Gizzard

गिज़र्ड

5. Un-fertilized eggs

अनिषेचित अण्डे

**Section-B**

**खण्ड-ब**

**Short Answer Type Questions**

**(लघु उत्तरीय प्रश्न)**

**Note :** Attempt any **two** questions out of the following three questions. Each question carries 5 marks. Short answer is required not exceeding 200 words.  $2 \times 5 = 10$

**14308**

(3)

नोट : निम्नलिखित तीन प्रश्नों में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है। अधिकतम 200 शब्दों में लघु उत्तर अपेक्षित है।

6. Describe the vaccination programme in poultry.  
कुक्कुट में टीकाकरण कार्यक्रम का वर्णन कीजिए।
7. Describe the grading of eggs and its preservation.  
अण्डे की ग्रेडिंग एवं उनके संरक्षण का वर्णन कीजिए।
8. Describe the major diseases caused by the deficiency of minerals and vitamins in poultry.  
कुक्कुट में खनिज एवं विटामिन की कमी से होने वाली प्रमुख बीमारियों का वर्णन कीजिए।

### Section-C

खण्ड-स

### Detailed Answer Type Questions

(विस्तृत उत्तरीय प्रश्न)

**Note :** Attempt any three questions out of the following five questions. Each question carries 10 marks.

Answer is required in detail.  $3 \times 10 = 30$

नोट : निम्नलिखित पाँच प्रश्नों में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है। विस्तृत उत्तर अपेक्षित है।

14308

[P. T. O.]

(4)

9. Write the names of main breeds of poultry reared for meat and describe any one breed in detail.  
कुक्कुट की माँस के लिये पाली जाने वाली प्रमुख नस्लों के नाम लिखिए तथा किसी एक नस्ल का विस्तार से वर्णन कीजिए।
10. Describe the causes, symptoms, diagnosis and control of Ranikhet disease in poultry.  
कुक्कुट में रानीखेत बीमारी के कारण, लक्षण, निदान एवं नियंत्रण का वर्णन कीजिए।
11. Describe the digestive system of poultry with diagram.  
कुक्कुट के पाचनतंत्र का चित्र सहित वर्णन कीजिए।
12. Describe the history and importance of poultry farming in India.  
भारत में कुक्कुट पालन का इतिहास एवं महत्व का वर्णन कीजिए।
13. Describe in detail the different systems of poultry housing.  
कुक्कुट आवास की विभिन्न प्रणालियों का विस्तार से वर्णन कीजिए।

14308