

22/319 AG
B.Sc. (Ag.) (V Semester)
Examination, 2022
AHD-351 (AG 509)

(Poultry Production and Management)

Time : Three Hours] [Maximum Marks : 50

Note : Attempt questions from **all** sections as per instructions.

सभी खण्डों से निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Section - A / खण्ड - अ

(Very Short Answer Type Questions)

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : Attempt **all** parts of this questions.

Give answer of each part in about **50**

words.

1 × 10 = 10

P.T.O.

<https://www.vbspustudy.com>

(2)

इस प्रश्न के सभी भागों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक भाग का उत्तर लगभग 50 शब्दों में दीजिये।

(i) What is cockerel.

काकरेल क्या है?

(ii) What is clutch.

क्लच क्या है?

(iii) What is Gizzard.

गिजर्ड क्या है?

(iv) What is kadaknath?

कड़क नाथ क्या है?

(v) Define layer.

लेयर को परिभाषित करें।

(vi) Define coccidiosis.

काक्सीडियोसिस को परिभाषित करें।

P AG

<https://www.vbspustudy.com>

(3)

(vii) Write Indian breeds of Hens.

कुक्कुटों की भारतीय नस्लें।

(viii) Define breed.

नस्ल को परिभाषित करें।

(ix) Write temperature of incubator.

इन्क्यूबेटर का तापक्रम।

(x) What is Broiler?

ब्रायलर क्या है?

Section - B / खण्ड - ब

(Short Answer Type Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : Attempt any **five** questions. Give answer of each question in about 200 words.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रत्येक प्रश्न का

उत्तर लगभग 200 शब्दों में दीजिये।

5×5=25

22/319 AG

P.T.O.

<https://www.vbspustudy.com>

(4)

2. Give detailed classification of fowl.

कुक्कुट का विस्तृत वर्गीकरण कीजिये।

3. Describe different egg producing breeds of hen.

अण्डा उत्पादक प्रजातियों का वर्णन करें।

4. Describe in brief about housing systems of poultry.

कुक्कुट गृह पद्धतियों की संक्षिप्त विवेचना कीजिये।

5. Describe the formation and structure of fowl egg.

अण्डे के निर्माण एवं बनावट की व्याख्या कीजिये।

6. Describe the factors affecting the brooding and rearing of chicks.

चूजों के लालन पालन को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिये।

2/319 AG

<https://www.vbspustudy.com>

(5)

7. Write the composition of an egg.
अण्डे का संगठन लिखिए।
8. Discuss the advantages of artificial method of incubation of egg.
अण्डा सेने की कृत्रिम विधि के लाभों का वर्णन कीजिए।

Section - C / खण्ड - स

(Long Answer Type Questions)

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Note : Attempt any **two** questions. Give answer of each question in about 500 words.

किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 500 शब्दों में दीजिए। $7\frac{1}{2} \times 2 = 15$

9. Draw a neat and clean labelled diagram of digestive system of poultry and describe the function of each part in brief.

P.T.O.

22/319 AG

<https://www.vbspustudy.com>

(6)

- कुक्कुट के पाचन तन्त्र का एक स्वच्छ एवं स्पष्ट चित्र बनाकर विभिन्न भागों को दर्शाइये तथा संक्षेप में उनके कार्यों का वर्णन कीजिये।
10. Draw a neat, clean and labelled diagram of male reproductive system of a cock and describe the function of each part.
मुर्गे के नर जनन तन्त्र का स्वच्छ एवं नामांकित चित्र बनाकर उसके प्रत्येक अंगों का कार्य लिखिये।
11. Explain the causes, symptoms prevention and treatment of New Castle disease in poultry.
न्यू कैस्टिल बीमारी होने के कारण, लक्षण, फैलने से रोकथाम तथा चिकित्सा के बारे में बताइये।

22/319 AG

<https://www.vbspustudy.com>

(7)

12. How many types of incubators, describe it in detail.

इन्क्यूबेटर कितने प्रकार के होते हैं विस्तार से वर्णन करें।