

रोल नं०
Roll No.

मुद्रित पृष्ठों की संख्या : 4
No. of printed pages : 4

142

442 (IDD)

2015

कृषि पशुपालन एवं पशु चिकित्सा विज्ञान (नवम् प्रश्नपत्र)

ANIMAL HUSBANDRY (PAPER - IX)

(केवल कृषि वर्ग भाग-II के परीक्षार्थियों के लिए)

(Only for Agriculture Part-II)

समय : 3 घण्टे]

[पूर्णांक : 50

Time : 3 hours]

[Max. Marks : 50

निर्देश : (i) इस प्रश्न-पत्र में कुल 17 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

(ii) प्रश्न संख्या 1 बहु विकल्पीय है। प्रश्न संख्या 2 से 6 तक निश्चित उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रश्न संख्या 7 से 11 तक अति लघु उत्तरीय प्रश्न हैं, प्रत्येक का उत्तर लगभग 20 शब्दों में लिखिए। प्रश्न संख्या 12 से 14 तक लघु उत्तरीय प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 200 शब्दों में लिखिए। प्रश्न संख्या 15 से 17 तक विस्तृत उत्तरीय प्रश्न हैं, जिनके प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 300 शब्दों के अन्तर्गत लिखिए।

(iii) सभी प्रश्नों के लिए निर्धारित अंक उनके सम्मुख अंकित हैं।

Note : (i) There are in all 17 questions in this question paper. All questions are compulsory.

(ii) Question No. 1 is multiple choice type. Question Nos. 2 to 6 are definite answer type questions. Question Nos. 7 to 11 are very short answer type which are to be answered in about 20 words each. Question Nos. 12 to 14 are short answer type which are to be answered in about 200 words each. Question Nos. 15 to 17 are long answer type which are to be answered in about 300 words each. <http://www.ukboardonline.com>

(iii) Marks allotted to all questions are mentioned against them.

बहुविकल्पीय प्रश्न

(Multiple Choice Type Questions)

1. इस प्रश्न के प्रत्येक खण्ड के उत्तर में चार विकल्प दिये गये हैं। सही विकल्प अपनी उत्तर पुस्तिका में लिखिये -

(क) 'अंगोरा' जाति है -

1

(i) भेड़ की

(ii) बकरी की

(iii) गाय की

(iv) भैंस की

(ख) भदावरी भैंस के दूध में औसत वसा प्रतिशत होता है -

1

(i) 5 - 6%

(ii) 7 - 10%

(iii) 10 - 13%

(iv) 2 - 3%

[1]

[Turn Over

- (ग) साहीवाल गाय में गर्भ-काल होता है - 1
(i) 150 दिन (ii) 310 दिन
(iii) 282 दिन (iv) 145 दिन
- (घ) मुर्गी की द्विकाजी नस्ल है - 1
(i) मिनोर्का (ii) असील
(iii) रोड आईलैण्ड रैड (iv) व्हाइट लेगहार्न
- (ङ) पनीर में औसत चर्बा प्रतिशत होता है - 1
(i) 15% (ii) 18%
(iii) 25% (iv) 20%

Four options are given in each part of question. Write the correct answer in your answer-book -

- (A) 'Angora' is a breed of -
(i) Sheep (ii) Goat
(iii) Cow (iv) Buffalo
- (B) Average fat percentage in milk of Bhadawari buffalo is -
(i) 5 - 6% (ii) 7 - 10%
(iii) 10 - 13% (iv) 2 - 3%
- (C) Gestation period in Sahiwal cow is -
(i) 150 days (ii) 310 days
(iii) 282 days (iv) 145 days
- (D) Dual purpose breed of Poultry is -
(i) Minorca (ii) Ascel
(iii) Rhode Island Red (iv) White leghorn
- (E) Average fat percentage in Paneer is -
(i) 15% (ii) 18%
(iii) 25% (iv) 20%

निश्चित उत्तरीय प्रश्न

(Definite Answer Type Questions)

2. उत्तम पशुओं के लक्षणों की परख विधि लिखिए। 1
Write the method of Judging characteristics of good animals.
3. गाय का सूखा काल क्या है ? 1
What is dry period of cow ?

4. गर्भियों में उपलब्ध दो हरे चारों के नाम लिखिए। 1
Write the name of two green fodder available in summer.
5. क्षय रोग का कारण लिखिए। 1
Write the cause of tuberculosis.
6. आई०वी०आर०आई० कहाँ स्थित है ? 1
Where is I.V.R.I. situated ?

अति लघु उत्तरीय प्रश्न

(Very Short Answer Type Questions)

7. गाय के गर्भवती होने की पहचान लिखिए। 2
Write the identification of pregnant cow.
8. पशु-चिकित्सा में प्रयोग किये जाने वाले दो प्रतिरोधी तथा दो रोगाणुनाशी औषधियों के नाम लिखिये। 2
Write the name of two antiseptics and two disinfectants used in Veterinary medicines.
9. खरसीकरण की विधियों के नाम लिखिए। 2
Write the name of methods of castration.
10. दूध तथा खीस में अन्तर बताइये। 2
Differentiate between milk and colostrum.
11. पशुओं को चिन्हित करने की चार विधियों के नाम लिखिए। 2
Write the name of four methods of marking the animals.

लघु उत्तरीय प्रश्न

(Short Answer Type Questions)

12. बकरी में गर्मी के लक्षण लिखिए। 4
Write the signs of heat in goat.
13. मुरा भैंस की विशेषता एवं उपयोगिता लिखिए। 4
Write the characteristic features and utility of Murrah buffalo.
14. दुधारु पशुओं के खुरैरा करने के उद्देश्यों का उल्लेख कीजिए। 4
Mention the objectives of grooming of dairy cattle.

विस्तृत उत्तरीय प्रश्न

(Long Answer Type Questions)

15. गो-दोहन के सिद्धान्त क्या हैं ? दूध दुहते समय करणीय एवं अकरणीय बातों का विस्तार से वर्णन कीजिए। 6

What are the principles of milking ? Describe in details the Do's and Dont's for milking.

अथवा (OR)

400 किलोग्राम वजन वाली एक गाय के लिए, जो प्रतिदिन 6 लीटर दूध देती है, अगस्त माह में एक दिन के संतुलित आहार की गणना कीजिए।

Compute a balanced ration for a day in the month of August for a cow weighting 400 kilogram and producing 6 liters of milk daily.

16. पशुओं की आयु ज्ञात करने के लिए विभिन्न विधियों का वर्णन कीजिए। 6

Describe the different methods of Age Judging of cattles.

अथवा (OR)

मुर्गी-पालन का उद्देश्य तथा महत्व क्या है ? इस व्यवसाय में आने वाली समस्याओं का वर्णन कीजिए।

What is the aim and significance of poultry farming ? Describe the problems facing in this occupation.

17. कृत्रिम गर्भाधान क्या है ? इसके लाभ तथा परिसीमाओं का विवरण दीजिये। 6

What is artificial insemination ? Give description of its advantages and limitations.

अथवा (OR)

डेरी फार्म के लिये आवश्यक भवन प्रबन्ध को समझाइये।

Explain the necessary buildings management of Dairy Farm.

<http://www.ukboardonline.com>

Whatsapp @ 9300930012

Send your old paper & get 10/-

अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पायें,

Paytm or Google Pay से