

(2051

Roll No. ...

Total Questions : 10]

[Printed Pages : 4

P12146

B.Sc.
B.Sc. (Ag.) IVth Semester Examination,
May-2019

ANIMAL HUSBANDRY
(Live Stock Production and Management)
(D-494)

Time : 3 Hrs.]

[M.M. : 50

Note :- Attempt all the Sections as per instructions.

सभी खण्डों को निर्देशानुसार हल कीजिए।

Section-A (खण्ड-अ)

Long Answer Type Questions

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Note :- This Section contains six questions, attempt any three questions. Each question carries 10 marks. Long answer is required in detail.

इस खण्ड में छः प्रश्न हैं, किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है। विस्तृत उत्तर अपेक्षित है।

NR-156

(1)

Turn Over

1. Discuss the role of dairy animals in rural development.

ग्रामीण विकास में डेयरी पशुओं के महत्त्व की विवेचना कीजिए।

2. What are the advantages of an ideal dairy farm ? Describe the various types of buildings required on an ideal dairy farm.

एक आदर्श डेरी फार्म के क्या लाभ हैं ? एक आदर्श डेरी फार्म पर आवश्यक विभिन्न प्रकार के भवनों का वर्णन कीजिए।

3. Discuss various breeding systems. Which of the breeding system is best suited for India ?

विभिन्न प्रजनन पद्धतियों का वर्णन कीजिए। भारत के लिए कौनसी पद्धति अति उपयुक्त है ?

4. Explain briefly the causes, symptoms and treatment of Haemorrhagic Septicaemia disease in dairy animals.

डेयरी पशुओं में गलघोटू बीमारी के कारण, लक्षण तथा चिकित्सा की विवेचना कीजिए।

5. Prepare list of different registers maintained on dairy farm and discuss their common importance.

डेयरी फार्म पर रखे जाने वाले विभिन्न रजिस्ट्रों की सूची तैयार कीजिए एवं उनके सामान्य महत्त्व की विवेचना कीजिए।

NR-156

(2)

6. Differentiate between tympanitis and impaction of rumen diseases. Explain the causes, symptoms and treatment of tympanitis disease.

अफारा तथा पेट का गुम होना बीमारियों में अन्तर स्पष्ट कीजिए। अफारा रोग के कारण, लक्षण एवं उपचार का वर्णन कीजिए।

Section-B (खण्ड-ब)

Short Answer Type Questions

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note :- This Section contains three questions. Attempt any two questions. Each question carries 5 marks.

इस खण्ड में तीन प्रश्न हैं। किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है।

7. Discuss the desirable qualities of an ideal animal breeder.

एक आदर्श पशु प्रजनक के वाँछनीय गुणों का वर्णन कीजिए।

8. Explain Hybridization with example.

प्रसंकरण का उदाहरण सहित वर्णन कीजिए।

9. What are the merits and demerits of face to face cattle shed ?

मुँह से मुँह पशुशाला के गुण एवं दोष क्या हैं ?

Section-C (खण्ड-स)

Very Short Answer Type Questions

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note :- This question contains five parts. All parts will be compulsory. Each part carries 2 marks.

इस प्रश्न के पाँच भाग हैं। सभी भाग अनिवार्य हैं। प्रत्येक भाग के 2 अंक हैं।

10. Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (i) Sterility in cattle

गौ पशुओं में बाँझपन

- (ii) White scour

सफेद दस्त

- (iii) Cattle-shed

पशुशाला

- (iv) Vaccination

टीकाकरण

- (v) Breeds of Pig

सूअर की जातियाँ