

निर्देश-

1. सभी प्रश्न हल करना अनिवार्य है।
2. प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं।
3. प्रश्न क्रमांक 6 से 13 तक प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है।
4. प्रश्न क्रमांक 14 से 17 तक प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है।
5. प्रश्न क्रमांक 18 के लिए 5 अंक हैं।
6. प्रश्न क्रमांक 19 व 20 के लिए 6 अंक हैं।

प्रश्न - 1. सही विकल्प का चयन कीजिए।

- 1) भारतीय डेयरी अनुसंधान केन्द्र कहा स्थित है -
 (a) करनाल (b) कानपुर (c) दिल्ली (d) भोपाल
- 2) शुद्ध दूध का पी एच मान होता है -
 (a) 6.4 (b) 6.5 (c) 6.6 (d) 6.7
- 3) साहीवाल गाय का मूल स्थान है-
 (a) काठियावाड़ (b) हरियाणा (c) माण्डगोमरी (d) सभी
- 4) राजकीय कृषि आयोग का गठन हुआ था-
 (a) 1928 (b) 1990 (c) 1961 (d) 1965
- 5) जाफरावादी एक नस्ल है।
 (a) गाय की (b) भैंस की (c) बकरी की (d) भेड़ की

प्रश्न - 2. रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए।

1. दूध का संग्रह रक्त.....कारण होता है।
2. केन्द्रित ग्राम योजना सन.....में आरम्भ की गई।
3. रेमण्ड भूषण शोध अनुसंधान केन्द्र.....में स्थित है।
4. गाय में अधर वक्षपाया जाता है।
5. गाय में छोटी आंत की लम्बाई.....होती है।

प्रश्न - 3. सही जोड़िया बनाइये।

- | | |
|-----------------------------|------------|
| 1. भारतीय डेयरी अनुसंधान | क) हृदय |
| 2. मादा जनन तंत्र | ख) आगरा |
| 3. पिंगिचरण तंत्र | ग) करनाल |
| 4. भेड़ावरी | घ) 21 दिन |
| 5. गाय में ऋतु चक्र की अवधि | ड) अण्डाशय |

प्रश्न - 4. एक वाक्य में उत्तर लिखिए।

1. आमाशय के किस भाग को वास्तविक आमाशय कहते हैं ?
2. कृत्रिम योनी का तापक्रम कितना होता है ?
3. 4 से 6 पीढ़ी तक के पशुओं में सहवास कराना क्या कहलाता है ?
4. गाय के आमाशय का मान PH कितना होता है ?
5. भारतीय गायों में सबसे भारी नस्ल है ?

प्रश्न - 5. सत्य / असत्य लिखिए ।

1. वकरियों की संख्या मध्यप्रदेश में सबसे अधिक है।
2. गाय के मेरुदण्ड में हड्डियों की 51 होती हैं।
3. भारतीय पशु चिकित्सा अनुसंधान केन्द्र जबलपुर में स्थित है।
4. पशुओं में दूध उतारने के लिए एड्रीनल हार्मोन जिम्मेदार है।
5. महसाना भैंस का मूल स्थान महाराष्ट्र राज्य है।

प्रश्न - 6. पशुपालन किसे कहते हैं ? इसका महत्त्व लिखिए।

अथवा

भारत में पशुओं की हीन दशा के कारण लिखिए।

प्रश्न - 7. भारत में हरे चारे की कमी के कारण लिखिए।

अथवा

फॉर्म पर पशु पालने से लाभ लिखिए।

प्रश्न - 8. गाय के निम्नलिखित अंगों का नाम लिखिए।

अथवा

गाय की पूछ के भाग लिखिए।

प्रश्न - 9. गाय का स्वच्छ नामांकित चित्र बनाइये।

अथवा

पाचन संस्थान का नामांकित चित्र बनाइये।

प्रश्न - 10. पशु प्रजनन की मुख्य विशेषताएं लिखिए।

अथवा

पशु प्रजनन की समस्याएं लिखिए।

प्रश्न - 11. कृत्रिम गर्भाधान की परिभाषा लिखिए।

अथवा

कृत्रिम गर्भाधान की कमियां लिखिए।

प्रश्न - 12. स्वस्थ पशु के लक्षण लिखिए।

अथवा

बीमार पशु के लक्षण लिखिए।

प्रश्न - 13. आदर्श पशु शाला की विशेषताएं लिखिए।

अथवा

गाय तथा भैंस में 5 अंतर लिखिए।

प्रश्न - 14. श्वसन क्या है ? इसके प्रकार लिखिए।

अथवा

गाय के धड़ के आठ भागों के नाम लिखिए।

प्रश्न - 15. गाय के अमाशय के चार भागों के नाम व उनके कार्य लिखिए। अथवा

गौवंशीय पशुओं में नर जनन तंत्र के मुख्य व सहायक अंगों के नाम लिखिए।

प्रश्न - 16. मुर्रा नस्ल का मूल स्थान एवं शरीरिक विशेषताएं लिखिए। अथवा

भदावरी भैंस मूल स्थान एवं शरीरिक विशेषताएं लिखिए।

प्रश्न - 17. गर्भवती गाय की देखभाल करते समय ध्यान देने योग्य बातें लिखिए। अथवा

गाय में ऋतु चक्र के पाँच लक्षण लिखिए।

प्रश्न - 18. पशु प्रजनन क्या है ? इसके उद्देश्य लिखिए। अथवा

पशु प्रजनन में संकरण विधि से लाभ लिखिए।

प्रश्न - 19. भारतीय अर्थव्यवस्था में पशुपालन का महत्त्व लिखिए।

अथवा

मध्यप्रदेश सरकार द्वारा पशुपालन के क्षेत्र में चलाई जा रही योजनाओं का वर्णन कीजिए।

प्रश्न - 20. गाय की हरियाण नस्ल का मूल स्थान शरीरिक विशेषताएं लिखिए।

अथवा

कृत्रिम प्रजनन क्या है ? उससे लाभ व विधियाँ लिखिए।