

45. अग्र-पाद में नहीं पाए जाने वाली अस्थि है-
 (1) स्केपुला (2) हूमरस
 (3) मेटाकार्पल्स (4) मेटाटारसल्स (4)
46. सही कथन है-
 (1) बाएँ फेफड़े की तुलना में दायां फेफड़ा बड़ा होता है।
 (2) दाएँ फेफड़े की तुलना में बायां फेफड़ा बड़ा होता है।
 (3) दोनों फेफड़े आकार में बराबर होते हैं।
 (4) दोनों फेफड़ों में बराबर पालिकाएं होती हैं। (1)
47. 'कण्डरा' जोड़ता है-
 (1) मौसपेशी से मौसपेशी (2) अस्थि से अस्थि
 (3) मौसपेशी से अस्थि (4) स्नायु से अस्थि (3)
48. निम्नलिखित में से शरीर के पाचन तंत्र का भाग नहीं है-
 (1) ग्रसनी (2) प्लीहा
 (3) गुदा (4) मुँह (2)
49. मूत्र में हिमोग्लोबिन की उपस्थिति कहलाती है-
 (1) हिमेचुरिया (2) हिमोग्लोबुनिरिया
 (3) हिमोलायेसिस (4) पायुरिया (2)
50. रक्त का pH सामान्यतः होता है-
 (1) 6.8 (2) 7.0
 (3) 7.4 (4) 6.4 (3)
51. नेफ्रोन संरचनात्मक एवं क्रियात्मक इकाई है-
 (1) यकृत की (2) वृक्क की
 (3) फेफड़े की (4) वृषण की (2)
52. मादा के ताव (गर्मी) में आने पर अधिक सक्रिय एवं प्रभावशाली होने वाला हार्मोन है-
 (1) प्रोजेस्टीरोन (2) ऑक्सीटोसीन
 (3) टोस्टोस्टीरोन (4) इस्ट्रोजन (4)
53. बकरी में यौवनारम्भ की अनुमानित आयु होती है-
 (1) 4-12 माह (2) 6-18 माह
 (3) 18-24 माह (4) 10-24 माह (1)
54. मद-चक्र में बाँटा जा सकता है-
 (1) 2 भागों में (2) 3 भागों में
 (3) 4 भागों में (4) 6 भागों में (3)
55. इन्सुलिन का स्रावण होता है-
 (1) अग्नाशय में (2) आमाशय में
 (3) यकृत में (4) लार ग्रन्थियों में (1)
56. गर्भकाल के दौरान-
 (1) इस्ट्रोजन का स्तर कम जबकि प्रोजेस्टीरोन का स्तर अधिक होता है।
 (2) इस्ट्रोजन का स्तर अधिक जबकि प्रोजेस्टीरोन का स्तर कम होता है।
 (3) इस्ट्रोजन तथा प्रोजेस्टीरोन दोनों का स्तर समान होता है।
 (4) इस्ट्रोजन तथा प्रोजेस्टीरोन दोनों का स्तर न्यूनतम होता है। (1)
57. पशुगणना 2012 के अनुसार राजस्थान में भारत के कुल ऊँटों का प्रतिशत है-
 (1) 62 (2) 72
 (3) 82 (4) 92 (3)
 (नोट: पशुगणना 2019 के अनुसार राजस्थान में भारत के कुल ऊँटों का प्रतिशत 84.43 है।)
58. किसी भी कार्य को करके दिखाने को कहते हैं-
 (1) प्रदर्शन (2) अभियान
 (3) जुलूस (4) सम्पर्क (1)
59. राजस्थान में सबसे बड़ा राज्य स्तरीय पशुमेला है-
 (1) गोगामेड़ी पशुमेला (2) चन्द्रभागा पशुमेला
 (3) रामदेवरा पशुमेला (4) पुष्कर पशुमेला (4)
60. श्रव्य साधन है-
 (1) रेडियो (2) टेलीविजन
 (3) सिनेमा (4) उपर्युक्त सभी (1)
61. एकल पृष्ठ पर प्रसार सामग्री कहलाती है-
 (1) पेम्फलेट (2) लीफलेट
 (3) फोल्डर (4) बुलेटिन (2)
62. प्रसार शिक्षण के चरण होते हैं-
 (1) तीन (2) चार
 (3) पाँच (4) छह (4)
63. किसी कार्यक्रम/योजना की सफलता के लिए आवश्यक है-
 (1) व्यापक प्रचार (2) जन-सहभागिता
 (3) (1) व (2) दोनों (4) उपरोक्त में से कोई नहीं (3)
64. पशुगणना 2012 के अनुसार सर्वाधिक गौ-वंश है-
 (1) उदयपुर जिले में (2) नागौर जिले में
 (3) जोधपुर जिले में (4) बीकानेर जिले में (1)
 (नोट: पशुगणना 2019 के अनुसार सर्वाधिक गौ-वंश बीकानेर जिले में है।)
65. वह रोग जो नर और मादा पशुओं में पाया जाता है-
 (1) किटोसिस (2) मिल्क फीवर
 (3) मेस्टाइटिस (4) बुसेलोसिस (4)
66. वह संक्रामक रोग जो किसी छोटे क्षेत्र में पशुओं की बड़ी संख्या में विशेष तरीके से फैलता है-
 (1) एन्डेमिक रोग (2) एन्ज्यूटिक रोग
 (3) एपिज्यूटिक रोग (4) पेन्ज्यूटिक रोग (1)
67. 'जिंजिवाइटिस' है-
 (1) जीभ में सूजन (2) मसूढ़ों में सूजन
 (3) कान में सूजन (4) आँख में सूजन (2)
68. कार्बोहाईड्रेट व वाष्पीकृत वसीय अम्ल के चयपचय में गड़बड़ी से पैदा होने वाला रोग है-
 (1) मिल्क फीवर (2) किटोसिस
 (3) एनीमिया (4) पाईका (2)
69. शरीर के प्राकृतिक छिद्र जैसे नाक, मुँह व गुदा से रक्त स्रावण विशेष लक्षण है-
 (1) गलघोटू का (2) लंगड़ा बुखार का
 (3) एन्थ्रेक्स का (4) टिटनस का (3)
70. लंगड़ा बुखार रोग का कारक है-
 (1) क्लोस्ट्रीडियम चोक्याई (2) क्लोस्ट्रीडियम टेटेनाई
 (3) पास्चुरेला मल्टिसिडा (4) बुसेला एबोर्टस (1)
71. 'हाइड्रोफोबिया' प्रमुख लक्षण है-
 (1) रेबीज का (2) पशुमाता का
 (3) काऊ-पॉक्स का (4) एनाप्लाज्मोसिस का (1)
72. निम्नलिखित में से रक्त परजीवी रोग नहीं है-
 (1) एनाप्लाज्मोसिस (2) बेबिसियोसिस
 (3) थाईलेरियोसिस (4) साल्मोनेलोसिस (4)

73. आस-पास की पेशियों व रक्त वाहिनियों की क्षति के साथ होने वाला फ्रेक्चर है-
 (1) सिंपल फ्रेक्चर (2) कम्पाउन्ड फ्रेक्चर
 (3) पर्शियल फ्रेक्चर (4) सिंगल फ्रेक्चर (2)
74. 'ऑटोक्लेव' के कार्य का सिद्धान्त है-
 (1) शुष्क ताप (2) पास्चुरीकरण
 (3) उच्च दाब वाष्प (4) हिमीकरण (3)
75. 'लिग्नोलोकेन' है-
 (1) एन्टीबायोटिक (2) एन्टीसेप्टिक
 (3) निश्चेतक (4) विसंक्रमक (3)
76. निम्नलिखित में से अवशोषित धागा है-
 (1) सिल्क वार्म गट (2) केटगट
 (3) लिनेन (4) रेशम का धागा (2)
77. बछड़ों में निष्कलिकायन हेतु उपयुक्त आयु है-
 (1) 4-10 दिन (2) 4-6 माह
 (3) 4-6 सप्ताह (4) 6 माह से अधिक (1)
78. 'ट्रोकोर केनुला' उपकरण का उपयोग प्रायः गौवंश में उपचार हेतु किया जाता है।
 (1) डिस्टोक्रिया के (2) आफरा के
 (3) ईसोफोगस में रूकावट के (4) ट्रेमेटिक रेटिकुलाईस के (2)
79. 'डोकिंग' से अभिप्राय है-
 (1) बाल काटना (2) सींग काटना
 (3) खुर काटना (4) पूँछ काटना (4)
80. गोली या तीव्र नोक वाले हथियार से होने वाला घाव है-
 (1) विदीर्ण घाव (2) बेधित घाव
 (3) छेदित घाव (4) नीली चोट (2)
81. दाने में सामान्यतः कूड फाइबर होता है -
 (1) 24% (2) 20%
 (3) 18% (4) 18% से कम (4)
82. सही कथन है-
 (1) चारे में कूड फाइबर 18% से अधिक तथा TDN 60% से कम होता है।
 (2) चारे में कूड फाइबर 18% से कम तथा TDN 60% से अधिक होता है।
 (3) दाने में कूड फाइबर 18% से अधिक तथा TDN 60% से अधिक होता है।
 (4) चारे में कूड फाइबर 18% से कम तथा TDN 60% से कम होता है। (1)
83. एक ग्राम वसा के पूर्ण ऑक्सीकरण से उत्पन्न कैलोरी होती है-
 (1) 4.1 किलो कैलोरी (2) 9.3 किलो कैलोरी
 (3) 2.25 किलो कैलोरी (4) 6.1 किलो कैलोरी (2)
84. सर्वाधिक TDN वाली पत्तियाँ हैं-
 (1) सुबबूल की पत्तियाँ (2) बेर की पत्तियाँ
 (3) खेजड़ी की पत्तियाँ (4) नीम की पत्तियाँ (1)
85. 'हे' बनाने में सूखे हरे चारे में कमी की मात्रा अधिक नहीं होनी चाहिए-
 (1) 60% से (2) 40% से
 (3) 30% से (4) 15% से (4)
86. एक अच्छे साइलेज में हरे चारे का पोषण मान संरक्षित होता है-
 (1) 100% (2) 80-85%
 (3) 50% (4) 30-35% (2)
87. भैंस को प्रति 100 किग्रा. शरीर भार पर दिये जाने योग्य शुष्क आहार की मात्रा है-
 (1) 1 किग्रा. (2) 3 किग्रा.
 (3) 5 किग्रा. (4) 7 किग्रा. (2)
88. स्टार्च एवं अन्य कार्बोहाइड्रेट पर प्रभाव डालने वाला एन्जाइम है-
 (1) एमाइलेज (2) लाईपेज
 (3) प्रोटिएज (4) उपरोक्त सभी (1)
89. पशुशाला की सफाई के लिए फार्मलिन का कितना प्रतिशत घोल/डोस काम में लेते हैं?
 (1) 10-12% (2) 7-9%
 (3) 2-5% (4) 1-2% (2)
90. डीप लीटर पद्धति में कितनी मुर्गियाँ एक साथ रख सकते हैं?
 (1) 500 (2) 1500
 (3) 1000 (4) 250 (4)
91. 5-7 दिनों के चूजों में कौन-सा टीकाकरण किया जाता है?
 (1) मार्कस डीजीज (2) रानीखेत डीजीज
 (3) फाउल पोक्स (4) बर्सल डीजीज (2)
92. बछड़ों में रसायनिक विधि से सींग रोधन हेतु कौन-सा रसायन काम में लिया जाता है?
 (1) कास्टिक सोडा (2) पोटेशियम हाइड्रोक्साइड
 (3) पोटेशियम परमैंगनेट (4) उपरोक्त सभी (1)
93. गायों में गलघोंटू का टीकाकरण कब किया जाता है?
 (1) अगस्त-सितम्बर (2) मई-जून
 (3) नवंबर-दिसंबर (4) मार्च-अप्रैल (2)
94. फेरोइंग है-
 (1) भेड़ के ब्याने की प्रक्रिया (2) सूअरी में ब्याने की प्रक्रिया
 (3) बकरी में ब्याने की प्रक्रिया (4) घोड़ी में ब्याने की प्रक्रिया (2)
95. राजस्थान की सबसे महीन ऊन वाली भेड़ की नस्ल है-
 (1) चोखला (2) नली
 (3) सोनाडी (4) मालपुरा (1)
96. ऊँट को प्रतिदिन कितने लीटर पानी की आवश्यकता होती है-
 (1) 135 लीटर (2) 20-40 लीटर
 (3) 60 लीटर (4) 70 लीटर (2)
97. गायों में गुणसूत्रों की संख्या होती है-
 (1) 60 (2) 62
 (3) 64 (4) 54 (1)
98. समसूत्री विभाजन में कितनी अवस्थाएँ होती हैं?
 (1) 4 (2) 5
 (3) 6 (4) 3 (3)
99. अनुवांशिकी के पितामह हैं-
 (1) जॉन मेंडल (2) पोस्वर
 (3) कोच (4) जेनर (1)
100. सगे भाई-बहनों में प्रजनन निम्न में से क्या कहलाता है?
 (1) लाइन प्रजनन (2) क्लोज प्रजनन
 (3) आउट प्रजनन (4) ब्रेक प्रजनन (2)

101. कौनसी प्रजनन पद्धति से नयी नस्ल पैदा की जाती है?
 (1) आउट क्रॉसिंग (2) क्रॉस ब्रीडिंग
 (3) इन ब्रीडिंग (4) ग्रेडिंग अप (2)
102. हेरिटिबिलिटी को किस चिह्न से दर्शाते हैं?
 (1) x^2 (2) h^2
 (3) y^2 (4) d^2 (2)
103. In RNA में (uracil)यूरोसिल किस नाइट्रोजन बेस के स्थान पर होता है?
 (1) एडिनिन (2) ग्वायिन
 (3) साइटोसिन (4) थाईमीन (4)
104. DNA का मॉडल किसने दिया?
 (1) राबर्ट कोच (2) शेनमार्क
 (3) इवान्स (4) वाटसन क्रिक (4)
105. टी (T) आकार का गर्भाशय किस मादा में पाया जाता है?
 (1) गाय (2) कुतिया
 (3) घोड़ी (4) बकरी (3)
106. निम्न में से किसमें कोटिलिडोन प्रकार की जड़ नहीं पाई जाती है?
 (1) घोड़ी (2) गाय
 (3) बकरी (4) भेड़ (1)
107. वह मादा जो कभी गर्भान्वित नहीं होती है, कहलाती है-
 (1) यूनोपेरा (2) नल्लीपेरा
 (3) प्राइमीपेरा (4) प्लरीपेरा (2)
108. गायों में बैंग्स डिजीज को कहते हैं-
 (1) ब्रूसलोसिस (2) विब्रियोसिस
 (3) ट्राइकोमोनेजिस (4) लेप्टोस्पाइरोसिस (1)
109. डॉग सिटिंग डिस्टोक्रिया में हम देखते हैं-
 (1) पश्च पादों का आगे की तरफ आना
 (2) अग्र पादों का पीछे की तरफ आना
 (3) सिर का आगे वाले पैरों के बीच में आना
 (4) उपरोक्त सभी नहीं (1)
110. कार्पस लूटियम से स्रावित होने वाला हार्मोन है-
 (1) इस्ट्रोजन (2) आई.एस.एम. (ISM)
 (3) प्रोजेस्टरोन (4) LM (3)
111. मद-चक्र की सबसे लम्बी अवस्था है-
 (1) डाइ-इस्टर्स (2) प्रो-इस्टर्स
 (3) मेट-इस्टर्स (4) एन-इस्टर्स (1)
112. कृत्रिम गर्भाधान के लिए एक मिनीस्ट्रा में कितनी सीमन की मात्रा होती है?
 (1) 1.2 एम.एल. (2) 0.5 एम.एल.
 (3) 0.25 एम.एल. (4) 1.0 एम.एल. (3)
113. औषधियों में स्रोत एवं पहचानने के अध्ययन किए जाते हैं, उसे कहते हैं-
 (1) फार्मेको डायमिक्स (2) फार्मेको कायनेटिक्स
 (3) फार्मेकोनोसी (4) फार्मेसी (3)
114. उपचार पर्ची में बि.आई.डि. का अर्थ है-
 (1) एक दिन में दो बार (2) दिन में तीन बार
 (3) दिन में एक बार (4) इनमें से कोई नहीं (1)
115. औषधियाँ जो लार-स्रावण को बढ़ाती हैं, कहलाती हैं-
 (1) स्टोमेक्लिज (2) स्टीमुलेन्ट्स
 (3) साइलोगोगस (4) टोनिक्स (3)
116. उपचार पर्ची के किस भाग में यह निर्देश होता है कि औषधि कब और कैसे लेनी है?
 (1) सुपर स्क्रिप्शन (2) इन स्क्रिप्शन
 (3) सब स्क्रिप्शन (4) सिग्नेचर (4)
117. वे औषधियाँ जो गर्भाशय की चिकनी पेशियों को शिथिल करती हैं, कहलाती हैं-
 (1) टोकोलाईट्स (2) इकबोलिक्स
 (3) एप्रोडाईसिक्स (4) ड्राइयूरेटिक्स (1)
118. रक्त में हिमोग्लोबिन का स्तर बढ़ाने के लिए किस प्रकार की औषधि उपयोग में लाई जाती है?
 (1) हिमोटिनिक्स (2) हिमोस्टेटिक
 (3) गेलेगोगोगस (4) कोओगलेन्ट्स (1)
119. साँप के जहर की बहुत अच्छी प्रति औषधि है-
 (1) पोटेशियम परमैंगेट (2) पोटेशियम आयोडाइड
 (3) पोटेशियम नाइट्रेट (4) पोटेशियम हाइड्रॉक्साइड (1)
120. कौन-से धातु का योगिक पशु को देते हैं, जिसमें विटामिन बी-12 के निर्माण में सहायता मिलती है?
 (1) फोरिक क्लोराईड (2) सोडियम क्लोराईड
 (3) कोबाल्ट क्लोराईड (4) पोटेशियम क्लोराईड (3)