



श्री चित्रा तिरुनाल आयुर्विज्ञान और प्रौद्योगिकी संस्थान, तिरुवनന്‍दपुरम् - ६९५ ०११, केरल, भारत  
**SREE CHITRA TIRUNAL INSTITUTE FOR MEDICAL SCIENCES & TECHNOLOGY**  
**THIRUVANANTHAPURAM – 695 011 KERALA, INDIA**  
 (An Institute of National Importance under Govt. of India)

(भारत सरकार के अधीन एक राष्ट्रीय महत्व संस्थान)  
 Ph: 0471-2443152, FAX: 0471-2446433, 2550728  
 Email: sct@sctimst.ac.in Website - www.sctimst.ac.in

അനിയമം ഹാൻഡ്‌ലർ -എ തസ്തികയിലേക്കുള്ള എഴുത്തുപരീക്ഷ

റോൾ നമ്പർ.

തീയതി: 05.08.2023  
 സമയം: 11 AM

സമയം: 1 ½ മണിക്കൂർ  
 മാർക്ക്: 100

നിർദ്ദേശങ്ങൾ

1. ചോദ്യ ബുക്ക് ലെറ്റിന്റേ മുകളിലും OMR ഷീറ്റിലും നിങ്ങളുടെ റോൾ നമ്പർ എഴുതുക.
2. ഓരോ ചോദ്യത്തിനും 1 മാർക്ക്.
3. നെഗറ്റീവ് മാർക്കിംഗ് ഉണ്ടാകില്ല.
4. ഓരോ ചോദ്യത്തിനും 4 ഓപ്ഷനുകൾ ഉണ്ട് .നീല അല്ലെങ്കിൽ കറുപ്പ് ബോൾ പേയിന്റ് പേന ഉപയോഗിച്ച് ഏറ്റവും ഉചിതമായ ഉത്തരവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ബബിൾ പൂർണ്ണമായും ഇരുണ്ടതാക്കുക.
5. ഒന്നിലധികം ഉത്തരങ്ങൾ അടയാളപ്പെടുത്തുന്നത് ഉത്തരം അസാധുവാകുന്നതാണ്..
6. ഉദ്യോഗാർത്ഥി ചോദ്യപേപ്പറിലും OMR ഷീറ്റിലും ഒപ്പിടണം.
7. പരീക്ഷാഹാളിൽ നിന്ന് പുറപ്പെടുന്നതിന് മുമ്പ് ഉദ്യോഗാർത്ഥി ചോദ്യപേപ്പറും ഒപ്പിംആർ ഷീറ്റും ഇൻവിജിലേറ്റർക്ക് കൈമാറേണ്ടതാണ്.

ഉദ്യോഗാർത്ഥിയുടെ ഒപ്പ്

Ofc

*(Handwritten signature)*

1.ആടിൻ്റെ ഗർഭകാലം എത്ര ദിവസമാണ് ?

- A. 150
- B. 130
- C. 200
- D. 180

2.താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ പ്രോട്ടോസോവ മൂലം ഉണ്ടാകുന്ന രോഗം ഏത്?

- A. മലമ്പനി
- B. എയ്സ്
- C. എലിപ്പനി
- D. നിപ്പ

3.രോഗപ്രതിരോധശേഷി കൈവരിക്കുന്നതിനായി ജീവനുള്ളതോ മൃതമാക്കപ്പെട്ടതോ ആയ രോഗാണുക്കൾ ഉൾപ്പെടുത്തി നിർമ്മിക്കുന്നവയാണ് \_\_\_\_\_

- A. ആൻറിബയോട്ടിക്സുകൾ
- B. വാക്സിനുകൾ
- C. വിറ്റാമിനുകൾ
- D. ഹോർമോണുകൾ

4.ജനിതക എൻജിനീയറിങ്ങിലൂടെ ഉല്പാദിപ്പിച്ച് വൈറസ് രോഗങ്ങൾക്കെതിരെ ഉപയോഗിക്കുന്ന പ്രോട്ടീൻ

- A. ഇൻസുലിൻ
- B. ഇൻറർഫെറോണുകൾ
- C. എൻഡോർഫിൻ
- D. സൊമാറ്റോ ട്രോപ്പിൻ

5.ആടിൻ്റെ ആമാശയത്തിന് എത്ര അറകളുണ്ട്?

- A. 3
- B. 4
- C. 5
- D. 6

6.കൂടു വൃത്തിയാക്കുന്നതിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന അണുനാശിനി താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ്?

- A. ബ്ലീച്ചിങ് പൗഡർ
- B. അപ്പക്കാരം

- c. മഗ്നീഷ്യം ക്ലോറൈഡ്
- D. പൊട്ടാസ്യം ക്ലോറൈഡ്

7.ആടിൻ്റെ തദ്ദേശീയ ഇനം ഇവയിൽ ഏതാണ്?

- A. ജാഫനാബാദി
- B. കങ്കയം
- c. ഗിർ
- D. മലബാറി

8.പാലിൽ ഏറ്റവും കൂടുതലായി അടങ്ങിയിട്ടുള്ള ഘടകം ഏതാണ്?

- A. കൊഴുപ്പ്
- B. പ്രോട്ടീൻ
- C. വെള്ളം
- D. ലാക്ടോസ്

9.പ്രോട്ടീൻ കൂടുതലായി അടങ്ങിയിട്ടുള്ള തീറ്റ ഇവയിൽ ഏതാണ്?

- A. ചോളം
- B. മരിച്ചീനി
- C. തവിട്
- D. കടലപ്പിണ്ണാക്ക്

10.വിറ്റാമിൻ B1- ന്റെ മറ്റൊരു പേര്?

- A. നൈബോഫ്ലേവിൻ
- B. പിരിഡോക്സിൻ
- C. നിയോസിൻ
- D. തയാമിൻ

11. \_\_\_\_\_ രോഗപ്രതിരോധത്തിൽ മുഖ്യപങ്ക് വഹിക്കുന്നു.

- A. ശ്വേത രക്താണുക്കൾ
- B. ചുവന്ന രക്താണുക്കൾ
- C. ഹീമോഗ്ലോബിൻ
- D. ഹോർമോണുകൾ

12.കാലിത്തീറ്റയായി ഉപയോഗിക്കുന്ന പുൽവിള ഏത്?

- A. ശീമകൊന്ന
- B. ആന തകര
- c. ഗിനി
- D. തൊട്ടാവാടി

13. കഴിച്ചാൽ മാതൃകമായ വിഷബാധ ഉണ്ടാക്കുന്ന ഒരു സസ്യമാണ് \_\_\_\_\_

- A. ശീമക്കൊന്ന
- B. പാരപ്പൂല്ല്
- C. ആനത്തൊട്ടാവടി
- D. കടുക് ചെടി

14. വളർച്ചയെത്തിയ ഒരു പശുവിന് പ്രതിദിനം എത്ര ലിറ്റർ വെള്ളം ആവശ്യമാണ്?

- A. 7-8
- B. 75-80
- C. 200-300
- D. 2-3

15. പാലിന്റെ എത്ര ശതമാനമാണ് വെള്ളം അടങ്ങിയിട്ടുള്ളത്?

- A. 45
- B. 35
- C. 85
- D. 55

16. നായ്ക്കളുടെ ഗർഭകാലം എത്ര ദിവസമാണ്?

- A. 40-45
- B. 70-75
- C. 50-55
- D. 60-65

17. പന്നിയുടെ ഒരു വിദേശ ഇനമാണ് \_\_\_\_\_

- A. ഗ്രേ ജയന്റ്
- B. ന്യൂഹാം ഷെയർ
- C. ലാൻഡ് റേസ്
- D. പ്ലിമോത് റോക്ക്

18. പന്നിയുടെ ഒരു തദ്ദേശീയ ഇനം

- A. അങ്കമാലി
- B. മലബാറി
- C. സിരോഹി
- D. സഹിവാൾ



19.ചെമ്മരിയാടിന്റെ ഒരു ഇന്ത്യൻ ഇനം ഇവയിൽ ഏതാണ്?

- A. മെറിനോ
- B. നീലഗിരി
- C. അങ്കമാലി
- D. ഗിരിരാജൻ

20.താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ കുളമ്പുരോഗം ബാധിക്കാത്ത മൃഗം ഏത്?

- A. എരുമ
- B. ആന
- C. കുതിര
- D. ആട്

21.രോഗലക്ഷണങ്ങൾ കണ്ടു തുടങ്ങിയാൽ ചികിത്സ സാധ്യമല്ലാത്ത ഒരു വൈറസ് രോഗമാണ് \_\_\_\_\_

- A. കുരളപ്പൻ
- B. പേവിഷബാധ
- C. ക്ഷയം
- D. മലേറിയ

22.കൂടുകളും തൊഴുത്തുകളും അണുവിമുക്തമാക്കുന്നതിനുള്ള ഫ്യൂമിഗേഷൻ (പുകയ്ക്കൽ) പ്രക്രിയയ്ക്ക് ഉപയോഗിക്കുന്നത് ഇവയിൽ ഏതാണ് ?

- A. ഫിനോൾ ,പൊട്ടാസ്യം പെർമാംഗനേറ്റ്
- B. ഫോർമാലിൻ, പൊട്ടാസ്യം പെർമാംഗനേറ്റ്
- C. ഗ്ലിസറിൻ ,പൊട്ടാസ്യം പെർമാംഗനേറ്റ്
- D. ഫോർമാലിൻ , പൊട്ടാസ്യം ക്ലോറൈഡ്

23.ജന്തുജന്യ രോഗം എന്നാൽ എന്ത്?

- A. ജന്തുക്കളെ മാത്രം ബാധിക്കുന്ന രോഗം
- B. ജന്തുക്കളിൽ നിന്നും മനുഷ്യരിലേക്ക് പകരുന്ന രോഗം
- C. മൃഗങ്ങളെയും പക്ഷികളെയും ബാധിക്കുന്ന രോഗം
- D. വളർത്തു മൃഗങ്ങളിൽ മാത്രം കാണുന്ന രോഗം

24.പന്നികളുടെ ഗർഭകാലം എത്ര ദിവസമാണ്?

- A. 114
- B. 64
- C. 214



D. 104

25. മരച്ചീനി ഇലയിൽ അടങ്ങിയിരിക്കുന്ന വിഷ പദാർത്ഥം ഏത്?

- A. ടാനിക് ആസിഡ്
- B. ഹൈഡ്രോസയാനിക് ആസിഡ്
- C. മൈമോസിൻ
- D. പിക്രിക് ആസിഡ്

26. ജലശുദ്ധീകരണത്തിന് സാധാരണ ഉപയോഗിക്കുന്ന അണുനാശിനി ഏതാണ്?

- A. ക്ലോറിൻ
- B. കാൽസ്യം ക്ലോറൈഡ്
- C. സിങ്ക് സൾഫേറ്റ്
- D. ഫെറിക് ക്ലോറൈഡ്

27. മുറിവുകളിൽ ഉപയോഗിക്കാവുന്ന ഒരു അണുനാശിനിയാണ്

- 
- A. ക്ലോറിൻ
  - B. കോപ്പർ സൾഫേറ്റ്
  - C. പൊട്ടാസിയം ക്ലോറൈഡ്
  - D. പോവിഡോൺ അയഡിൻ

28. \_\_\_\_\_ ഒരു പ്രധാനപ്പെട്ട ജന്തു ജന്യ രോഗമാണ്.

- A. പന്നിപ്പനി
- B. പക്ഷിപ്പനി
- C. കുരളപ്പനി
- D. കുളമ്പ് രോഗം

29. ശരീരത്തിൽ പ്രവേശിക്കുന്ന രോഗാണുക്കളെ പ്രതിരോധിക്കുന്നത് \_\_\_\_\_ ആണ്.

- 
- A. ആന്റിജൻ
  - B. ആന്റി ബോഡി
  - C. ഹോർമോൺ
  - D. ഹാപ്റ്റൺ



30.ജനിച്ച് ഉടനെ കുഞ്ഞുങ്ങൾക്ക് രോഗപ്രതിരോധശേഷി

കൈവരിക്കുന്നതിന് \_\_\_\_\_ നൽകേണ്ടത് അത്യാവശ്യമാണ്

- A. വിരമരൂന്ന്
- B. കന്നിപ്പാൽ
- C. പശുവിൻ പാൽ
- D. ആൻറിബയോട്ടിക്

31.തൊഴുത്തിലെ വൃത്തിഹീനമായ സാഹചര്യം കൊണ്ട് ഉണ്ടാകുന്നതും അകിടിനെ ബാധിക്കുന്നതുമായ ഒരു സംക്രമിക രോഗമാണ് \_\_\_\_\_

- A. കുളമ്പുരോഗം
- B. താട വീക്കം
- C. അകിടു വീക്കം
- D. എൻററോടോക്ലിമിയ

32.താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ജന്തുജന്യരോഗം ഏത് ?

- A. കോഴി വസന്ത
- B. എലിപ്പനി
- C. കുളമ്പ് രോഗം
- D. കുരലടപ്പൻ

33.മഴ തുടങ്ങുന്നതിനു മുൻപ് കന്നുകാലികൾക്ക് \_\_\_\_\_ രോഗത്തിനുള്ള പ്രതിരോധ കുത്തിവെപ്പ് നൽകണം

- A. അകിടു വീക്കം
- B. കുരലടപ്പൻ
- C. എൻററോടോക്ലിമിയ
- D. മലേറിയ

34.കുളമ്പുരോഗം മൂലം ഉണ്ടാകുന്ന വ്രണങ്ങൾ \_\_\_\_\_ ഉപയോഗിച്ച് കഴുകാവുന്നതാണ്

- A. ബ്ലീച്ചിങ് പൗഡർ
- B. പൊട്ടാസ്യം പെർമാംഗനേറ്റ്
- C. പൊട്ടാസ്യം ക്ലോറൈഡ്
- D. സോഡിയം ബൈകാർബണേറ്റ്

35.പന്നികളിലെ മദിച്ചക്രത്തിന്റെ ദൈർഘ്യം എത്ര ദിവസമാണ്?

- A. 21

- B. 12
- C. 32
- D. 15

36. കന്നുകാലികളിൽ സാധാരണയായി ഗർഭധാരണം കഴിഞ്ഞ് ആറുമാസത്തിനുശേഷം അബോർഷൻ ഉണ്ടാകുന്ന ഒരു സാംക്രമിക രോഗമാണ് \_\_\_\_\_

- A. കോക്സീഡിയോസിസ്
- B. അകിടുവീക്കം
- C. ബ്രൂസല്ലോസിസ്
- D. ക്ഷയ രോഗം

37. പുല്ലു \_\_\_\_\_ രൂപത്തിൽ സംസ്കരിച്ച് സൂക്ഷിക്കാവുന്നതാണ്.

- A. സൈലേജ്
- B. ബ്ലോക്ക്
- C. ഫെർട്ടിലൈസർ
- D. അരിഞ്ഞെടുത്ത

38. തീറ്റയിലെ പൂപ്പൽ ബാധ മൂലം ഉണ്ടാകുന്ന രോഗം ഏതാണ് ?

- A. ബ്രൂസല്ലോസിസ്
- B. അപ്ലോടോക്ലിക്കോസിസ്
- C. കോക്സീഡിയോസിസ്
- D. അകിടുവീക്കം

39. പന്നിക്കുഞ്ഞുങ്ങൾ ജനിക്കുമ്പോൾ എത്ര പല്ലുകൾ ആണുള്ളത്?

- A. നാല്
- B. എട്ട്
- C. രണ്ട്
- D. പൂജ്യം

40. അന്നജം കൂടുതലായി അടങ്ങിയിട്ടുള്ള ആഹാരപദാർത്ഥം ഏതാണ്

- A. ചോളം
- B. പയർ
- C. കപ്പലണ്ടി പിണ്ണാക്ക്



D. വൈക്കോൽ

41. തൊഴുത്തു നിർമ്മിക്കുവാൻ തെരഞ്ഞെടുക്കുന്ന സ്ഥലം എങ്ങനെ ഉള്ളതായിരിക്കണം?

- A. ധാരാളം ശുദ്ധജലവും ശുദ്ധവായുവും ലഭിക്കുന്നതായിരിക്കണം
- B. ജനങ്ങൾ തിങ്ങിപ്പാർക്കുന്ന സ്ഥലം ആയിരിക്കണം
- C. സൂര്യപ്രകാശം കുറവുള്ള സ്ഥലം ആയിരിക്കണം
- D. റോഡിൽ നിന്നും വളരെ അകലെ ആയിരിക്കണം

42. പ്രകൃതി ദാരുണമായ ഒരു അണുനാശിനി

- A. വെള്ളം
- B. വായു
- C. സൂര്യപ്രകാശം
- D. മണ്ണ്

43. റൈബോഫ്ലേവിൻ ഇവയിൽ ഏതാണ്?

- A. വിറ്റാമിൻ എ
- B. വിറ്റാമിൻ ബി 2
- C. വിറ്റാമിൻ സി
- D. വിറ്റാമിൻ ഡി

44. പന്നിക്ക് ഒരു പ്രസവത്തിൽ ശരാശരി എത്ര കുഞ്ഞുങ്ങൾ ഉണ്ടാകും?

- A. 4-6
- B. 10-12
- C. 2-3
- D. 16-18

45. സാധാരണയായി തറയിൽ നിന്ന് ഏതാനും അടി ഉയരത്തിൽ തട്ടിച്ച് കൂട് നിർമ്മിക്കുന്ന രീതി അവലംബിക്കുന്നത് ഏതു മൃഗത്തിനാണ്?

- A. പന്നികൾക്ക്
- B. പശുക്കൾക്ക്
- C. ആടുകൾക്ക്

D. നായകൾക്ക്

46.പന്നിക്കുഞ്ഞുങ്ങളെ സാധാരണ തള്ളയിൽ നിന്നും വേർപെടുത്തുന്ന പ്രായം

- A. ഒരാഴ്ച
- B. രണ്ടാഴ്ച
- C. 8 ആഴ്ച
- D. 8 മാസം

47.പ്രായപൂർത്തിയായ ഒരു ആടിന് ദിവസേന \_\_\_\_\_കിലോ പച്ചപ്പുല്ല് നൽകാവുന്നതാണ്

- A. 2-3
- B. 12 -13
- C. 20-30
- D. 8-10

48.ആടുകൾക്ക് ശരാശരി ഒരു പ്രസവത്തിൽ എത്ര കുഞ്ഞുങ്ങൾ ഉണ്ടാകും?

- A. 8-10
- B. 1-3
- C. 5- 6
- D. 6- 8

49.താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ തീറ്റ പരിവർത്തനശേഷി ഏറ്റവും കൂടുതലുള്ള ഉള്ളത് ഏത് മൃഗത്തിനാണ് ?

- A. നായ
- B. പശു
- C. പന്നി
- D. ആട്

50.പന്നിക്കുട്ടികൾക്കുള്ള തീറ്റയിൽ മാംസ്യത്തിന്റെ അളവ് മുതിർന്ന പന്നികളുടെതിനെ അപേക്ഷിച്ചു

- A. കുറവാണ്

B. കുടുതലാണ്

C.തുല്യമാണ്

D.വളരെ കുറവാണ്

51.വളർത്തുമൃഗങ്ങൾക്ക് കൃത്യമായ ഇടവേളകളിൽ \_\_\_\_\_നൽകേണ്ടത് ആവശ്യമാണ് .

A. ആന്റിബയോട്ടിക്കുകൾ

B. വിരമരൂന്ന്

C. ഹോർമോണുകൾ

D. എൻസൈമുകൾ

52. പശുക്കളെ കൃത്യമായി തിരിച്ചറിയുന്നതിന് സഹായകമാകുന്നത്

A. ചെവിയിലെ ടാഗുകൾ

B. മുഖത്തിന്റെ ആകൃതി

C. തൊലിയുടെ നിറം

D. ശരീര വലിപ്പം

53.ജനിച്ച ആദ്യ ആഴ്ചകളിൽ പന്നിക്കുഞ്ഞുങ്ങളിൽ കണ്ടുവരുന്ന രോഗമാണ് \_\_\_\_\_

A. പന്നിപ്പനി

B. കുളമ്പുരോഗം

C.അനീമിയ

D. കുരലടപ്പൻ

54.മൃഗങ്ങളെ നിയന്ത്രിക്കുവാനായി സമീപിക്കേണ്ടത്

A. പിന്നിൽ നിന്നും

B.ഒരു വശത്തു നിന്നും

C. ഉച്ചത്തിൽ ശബ്ദമുണ്ടാക്കിക്കൊണ്ട്

D. മുന്നിൽ നിന്ന്

55.നായകൾക്ക് എടുത്തിരിക്കേണ്ട ഏറ്റവും പ്രധാനപ്പെട്ട വാക്സിൻ ഏതാണ്?

- A. ബിസിജി
- B. ആൻറി നാബിസ്
- C. ടെറ്റനസ്
- D. കുരലടപ്പൻ

56. പശുക്കളുടെ ഗർഭകാലം സാധാരണയായി \_\_\_\_\_ ദിവസം വരെയാണ്

- A. 100-150
- B. 200-220
- C. 270-280
- D. 180-200

57. പശുക്കളിൽ കറവയ്ക്ക് ശേഷം മുലക്കൊമ്പുകൾ \_\_\_\_\_ ലായനിയിൽ മുക്കുന്നത് അകിടുവീക്കം തടയാൻ സഹായിക്കും.

- A. സോഡിയം ക്ലോറൈഡ്
- B. പൊട്ടാസ്യം
- C. ഫോർമലിൻ
- D. പോവിഡോൺ അയഡിൻ

58. നാരിൻ്റെ അംശം കൂടുതലായി അടങ്ങിയ തീറ്റ പദാർത്ഥങ്ങൾ ആണ് \_\_\_\_\_

- A. ഖരാഹാരങ്ങൾ
- B. കാലിത്തീറ്റ
- C. പരുഷാഹാരങ്ങൾ
- D. ധാന്യങ്ങൾ

59. പയർ വർഗ്ഗത്തിൽ പെട്ട സസ്യങ്ങളിൽ ധാരാളം \_\_\_\_\_ അടങ്ങിയിട്ടുണ്ട്

- A. അന്നജം
- B. മാംസ്യം
- C. ജലം
- D. ധാതു ലവണങ്ങൾ

60. കന്നുകാലികളിലെ ഒരു പ്രധാനപ്പെട്ട ഉപാപചയ രോഗമാണ്

A.കുളമ്പുരോഗം

B.ക്ഷീര സന്നി

C.അകിട് വീക്കം

D.കുരലപ്പൻ

61.താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏത് രോഗത്തിനാണ് ഫലപ്രദമായ വാക്സിൻ ലഭ്യമല്ലാത്തത് ?

A.കുരലപ്പൻ

B.കരിക്കാൽ

C. അകിടുവീക്കം

D. ബ്രൂസല്ലോസിസ്

62.കന്നുകാലികളിൽ നിന്ന് മനുഷ്യരിലേക്ക് പകരാൻ സാധ്യതയുള്ള ഒരു രോഗമാണ് \_\_\_\_\_

A.കുളമ്പുരോഗം

B.കരിക്കാൽ

C.ടെറ്റനസ്

D. ബ്രൂസല്ലോസിസ്

63.കേരളത്തിൽ ഇന്ന് നിലവിലുള്ള കന്നുകാലികളിൽ കൂടുതലും \_\_\_\_\_ ആണ്.

A.നാടൻ ഇനം

B.വിദേശ ജനുസ്സ്

C. സങ്കരയിനം

D.ഇന്ത്യൻ ജനുസ്സ്

64. സാധാരണയായി കള്ള ഗർഭം എന്ന അവസ്ഥ കാണുന്നത് ഏതു മൃഗങ്ങളിലാണ്?

A. പശുക്കളിൽ

B. എരുമകളിൽ

C. ആടുകളിൽ



D.കുതിരകളിൽ

65.ആടുകളിലും പശുക്കളിലും പരീക്ഷണങ്ങൾക്കാവശ്യമായ രക്തം ശേഖരിക്കുന്നത് സാധാരണയായി \_\_\_\_\_ സിരകളിൽ നിന്നാണ്

- A. മുൻകാലിലെ
- B. കഴുത്തിലെ
- C. വാലിലെ
- D. പിൻകാലിലെ

66.സാധാരണയായി നിയന്ത്രണത്തിനായി മൂക്കുകയർ ഉപയോഗിക്കുന്നത് ഏതു മൃഗത്തിനാണ്?

- A.പശു
- B. ആട്
- C. നായ
- D. കുതിര

67. പന്നിക്കുട്ടികളെ നിയന്ത്രിക്കേണ്ടത് എപ്രകാരമാണ് ?

- A. കഴുത്തിൽ പിടിച്ച്
- B. മുൻകാലുകളിൽ പിടിച്ച്
- C. പിൻകാലുകളിൽ പിടിച്ച്
- D. വാലിൽ പിടിച്ച്

68. നായ്ക്കളിൽ സാധാരണയായി രക്തം ശേഖരിക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നത് \_\_\_\_\_സിരകളിൽ നിന്നാണ്.

- A. വാലിലെ
- B. ചെവിയിലെ
- C. കാലുകളിലെ
- D. കണ്ണിലെ

69.പന്നിയുടെ ആമാശയത്തിന് എത്ര അറകളുണ്ട്?

- A. ഒന്ന്
- B. രണ്ട്
- C. മൂന്ന്
- D. നാല്

70.ശുദ്ധജലത്തിൽ വളരുന്ന പോഷക സമ്പുഷ്ടമായ ഒരു കാലത്തീറ്റയാണ്

- A. പായൽ
- B. അസോള
- C. കാച്ചിൽ
- D. ലില്ലി

71.വൈക്കോലിൽ കൂടുതലായി അടങ്ങിയിട്ടുള്ളത്

- A. നാരുകൾ
- B. പ്രോട്ടീൻ
- C. അന്നജം
- D. ധാതുക്കൾ

72. പാലിനെ അപേക്ഷിച്ച് കന്നിപ്പാലിൽ മാംസ്യത്തിന്റെ അളവ് \_\_\_\_\_ ആണ്.

- A. കുറവ്
- B. തുല്യം
- C. വളരെ കുറവ്
- D. കൂടുതൽ

73.പച്ചപ്പുല്ലിൽ ധാരാളമായി അടങ്ങിയിട്ടുള്ള ജീവകം ഏതാണ്?

- A. ബി
- B. എ
- C. ഡി
- D. ഇ

74.ഹൈബ്രിഡ് നേപ്പിയറിന്റെ ഒരു ഇനമാണ് \_\_\_\_\_

- A. പാരാ പുല്ലി
- B. കോംഗോ സിഗ്നൽ
- C. CO3
- D. ഗിനി

75. രോഗാണുക്കൾ ശരീരത്തിൽ പ്രവേശിച്ചാൽ ശരീര താപനിലയിൽ എന്ത് വ്യത്യാസമാണ് ഉണ്ടാകുന്നത്?

- A. വ്യത്യാസം ഉണ്ടാകുന്നില്ല

- B. കുടും
- C. കുറയും
- D. ആദ്യം കുറയുകയും പിന്നെ കുടുകയും ചെയ്യും

76. \_\_\_\_\_ അസ്ഥികൾക്കും പല്ലുകൾക്കും ബലം നൽകുന്നു.

- A. സോഡിയം
- B. കാൽസ്യം
- C. പൊട്ടാസ്യം
- D. ക്ലോറിൻ

77. ഹീമോഗ്ലോബിൻ ഉണ്ടാകുന്നതിന് \_\_\_\_\_ അത്യന്താപേക്ഷിതമാണ്

- A. മാംഗനീസ്
- B. അയഡിൻ
- C. സോഡിയം
- D. അയൺ

78. കന്നുകാലികളുടെ ആമാശയത്തിൽ കാണുന്ന \_\_\_\_\_ ആണ് നാരുകൾ ദഹിപ്പിക്കാൻ സഹായിക്കുന്നത് .

- A. പ്രോട്ടീനുകൾ
- B. കൊഴുപ്പ്
- C. സൂക്ഷ്മജീവികൾ
- D. ഹോർമോണുകൾ

79. തിരിച്ചറിയുന്നതിനായി ചെവിയിൽ 'വി' ആകൃതിയിൽ വെട്ട് ഇടുന്നതിന് ഏതു മൃഗത്തിനാണ്?

- A. പശു
- B. ആട്
- C. പന്നി
- D. പൂച്ച

80. കാൽസ്യത്തിന്റെ കുറവ് മൂലം പശുക്കളിൽ കാണപ്പെടുന്ന രോഗമാണ് \_\_\_\_\_

- A. അകിടുവീക്കം
- B. ക്ഷീര സന്നി





- c. കുളമ്പുരോഗം
- d. കരിങ്കാൽ

81.ടെറ്റനസ് രോഗം ഏറ്റവും കൂടുതലായി ബാധിക്കുന്ന മൃഗം ഏതാണ്?

- A.പശു
- B.ആട്
- C.പട്ടി
- D. കുരങ്ങ്

82.ഗർഭാവസ്ഥയുടെ ഏത് ഘട്ടത്തിലാണ് പശുവിന്റെ കറവ വറ്റിക്കേണ്ടത്?

- A. രണ്ടാം മാസം
- B. നാലാം മാസം
- C. ഏഴാം മാസം
- D. ഒൻപതാം മാസം

83. പ്രസവം അടയാനാകുമ്പോൾ ആടുകളെ

- A. പ്രത്യേകം ഷെഡുകളിലേക്ക് മാറ്റണം
- B. കൂടിന് പുറത്തിറക്കി കെട്ടണം
- C. മറ്റ് ആടുകളോടൊപ്പം പാർപ്പിക്കണം
- D. മേയാൻ വിടണം

84.കന്നിപ്പാലിൽ ധാരാളമായി അടങ്ങിയിട്ടുള്ളത്

- A. അയഡിൻ
- B. സോഡിയം
- C. പൊട്ടാസ്യം
- D. മാംസ്യം

85.ഹീമോഗ്ലോബിൻ കാണപ്പെടുന്നത് ഏത് കോശത്തിലാണ് ?

- A. ചുവന്ന രക്താണുക്കൾ
- B. പ്ലേറ്റ്‌ലെറ്റുകൾ
- C. ന്യൂട്രോഫിലുകൾ
- D. മോണോസൈറ്റുകൾ

86.ജനിച്ചു\_\_\_\_\_ആഴ്ച പ്രായമാകുമ്പോഴാണ് പട്ടിക്കൂട്ടികൾ കണ്ണു തുറക്കുന്നത്.

- A. രണ്ടാഴ്ച
- B. മൂന്നാഴ്ച
- C. ഒരാഴ്ച
- D. നാലാഴ്ച

87.ഏറ്റവും അധികം പാലുൽപാദനം ഇവയിൽ ഏത് പശുവിൻ്റെ ആണ്?

- A. ഹളളിക്കർ
- B. കങ്കയം
- C. സഹിവാൾ
- D. അമൃത്മഹൽ

88.പശുക്കളിൽ മദി ചക്രത്തിൻ്റെ ദൈർഘ്യം

- A.30 ദിവസം
- B. 21 ദിവസം
- C. 26 ദിവസം
- D. 15 ദിവസം

89. ഇവയിൽ ഏതാണ് ഏറ്റവും ചെറിയ ഇനം പശു?

- A. ഗിർ
- B. വെച്ചൂർ
- C. താർ പാർക്കർ
- D. ഓക്കോൾ

90.കന്നുകാലികളിൽ ദഹനപ്രക്രിയയുടെ ഫലമായി ഉണ്ടാകുന്ന പ്രധാനപ്പെട്ട വാതകം

- A. ഓക്സിജൻ
- B. മീഥേൻ
- C. ഹൈഡ്രജൻ
- D. കാർബൺഡയോക്സൈഡ്

91.പാൽ അണുവിമുക്തമാക്കുന്ന പ്രക്രിയയുടെ പേര് എന്ത്?

- A. പാസ്റ്ററൈസേഷൻ
- B. കൺസർവേഷൻ

- c. ഫ്യൂമിഗേഷൻ
- D. കണ്ടൻസേഷൻ

92. ധവള വിപ്ലവത്തിന്റെ പിതാവ് എന്നറിയപ്പെടുന്ന വ്യക്തി

- A. എം എസ് സ്വാമിനാഥൻ
- B. അയ്യങ്കാളി
- C. വർഗീസ് കുര്യൻ
- D. കേശവദേവ്

93. പശുവിന്റെ കുളമ്പുകളിലും വായിലും വ്രണങ്ങൾ ഉണ്ടാകുന്നത് ഏത് രോഗത്തിന്റെ ലക്ഷണമാണ്?

- A. അടപ്പൻ
- B. കരിക്കാൽ
- C. കുളമ്പ് രോഗം
- D. അകിടുവീക്കം

94. വൈറ്റമിൻ സിയുടെ കുറവുമൂലം ഉണ്ടാകുന്ന രോഗം

- A. അനീമിയ
- B. റിക്കറ്റ്സ്
- C. സ്കർവി
- D. കാഴ്ചക്കുറവ്

95. നിശ്ചിത ഗുണനിലവാരം ഉള്ള സൈലേജിന്റെ PH എത്രയാണ്?

- A. 2.2-3
- B. 3.8-4.3
- C. 8.8-9.2
- D. 7.8-8.3

96. പശുക്കളിൽ രണ്ടു പ്രസവങ്ങൾ തമ്മിലുള്ള അഭികാമ്യമായ ഇടവേള എത്രയാണ്?

- A. 12 മാസം
- B. 20 മാസം
- C. 18 മാസം
- D. 24 മാസം

97. വിറ്റാമിൻ ഡി യുടെ കുറവുമൂലം ഉണ്ടാകുന്ന അസുഖം

A.കാഴ്ചക്കുറവ്

B.റിക്കറ്റ്സ്

C.സ്കർവി

D.ബെറിബെറി

98. ആൺപന്നികളെ വന്ധീകരിക്കുന്നതിനുള്ള ശരിയായ പ്രായം എത്രയാണ്?

A. 4-6 ആഴ്ച

B. 4-6 മാസം

C. 4-6 ദിവസം

D. 1 വയസ്സ്

99. ആദ്യമായി പെൻസിലിൻ വേർതിരിച്ചെടുത്ത ശാസ്ത്രജ്ഞൻ ആര് ?

A.വില്യം ഹാർവെ

B.ജോൺ ഹോപ്പിൻസ്

C.അലക്സാണ്ടർ ഫ്ലെമിംഗ്

D. ഇയാൻ വിൽമുട്ട്

100. ഇൻസുലിൻ ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്ന ഗ്രന്ഥിയുടെ പേരെന്ത് ?

A.ലിവർ

B. പാൻക്രിയാസ്

C. വൃക്ക

D. ആമാശയം

### Animal Handler -A

ANSWER KEY	
Question Number	Answer
1	A
2	A
3	B
4	B
5	B
6	A
7	D
8	C
9	D
10	D
11	A
12	C
13	C
14	B
15	C
16	D
17	C
18	A
19	B
20	C
21	B
22	B
23	B
24	A
25	B
26	A
27	D
28	B
29	B
30	B
31	C
32	B
33	B
34	B
35	A
36	C
37	A
38	B
39	B
40	A
41	A
42	C
43	B



### Animal Handler -A

ANSWER KEY	
Question Number	Answer
44	B
45	C
46	C
47	A
48	B
49	C
50	B
51	B
52	A
53	C
54	B
55	B
56	C
57	D
58	C
59	B
60	B
61	C
62	D
63	C
64	C
65	B
66	A
67	C
68	C
69	A
70	B
71	A
72	D
73	B
74	C
75	B
76	B
77	D
78	C
79	C
80	B
81	B
82	C
83	A
84	D
85	A
86	A



### Animal Handler -A

ANSWER KEY	
Question Number	Answer
87	C
88	B
89	B
90	B
91	A
92	C
93	C
94	C
95	B
96	A
97	B
98	A
99	C
100	B

