

Odam anatomiyasi va fiziologiyasiga oid savollar

1. "Odam anatomiyasi va fiziologiyasi" fanining predmeti, maqsadi, vazifalari, metodlari, rivojlanish tarixi va mazmuni.
2. Tayanch-harakat tizimi a'zolarining tuzilishi.
3. Odam skeleti va suyaklarning tuzilishi.
4. Suyakning zich va g'ovak moddasi va ularning ahamiyati. Suyak shakllari.
5. Suyaklarning rivojlanishi va o'sishi.
6. Suyaklarning birikishi. Bo'g'im turlari.
7. Tana skeleti: umurtqa pog'onasi va ko'krak qafasi skeleti.
8. Qo'l skeleti.
9. Oyoq skeleti.
10. Bosh suyagi: miya va yuz qismlari.
11. Muskullarning ahamiyati va vazifalari.
12. Muskullarning tuzilishi va shakli.
13. Mushaklarning ishlashi va charchashi. Antagonistlar va sinergistlar.
14. Mushaklarning yordamchi apparatlari.
15. Bosh va bo'yin muskullari.
16. Gavda muskullari.
17. Qo'l muskullari va fassiyalari.
18. Oyoq muskullari va fassiyalari.
19. Ovqat hazm qilish organlarining tuzilishi.
20. Oshqozon va oshqozon osti bezi.
21. Jigar, o't pufagi. Jigarda qon aylanishi.
22. Nafas olish organlarining tuzilishi.
23. O'pka. O'pkada gazlar almashinuvi.
24. Ayirish organlarining tuzilishi.
25. Buyraklarning mikro va makro tuzilishi va rivojlanishi.
26. Qon tarkibi.
27. Qon guruhi. Rezus omil.
28. Yurak-qon tomir tizimi.
29. Qon tomirlar devorining tuzilishi.
30. Yurakning tuzilishi.
31. Katta qon aylanish doirasi.
32. Kichik qon aylanish doirasi.
33. Ichki sekretiya bezlarining tuzilishi.
34. Markaziy nerv sistemasi.
35. Neyron - nerv tizimining tuzilmaviy birligi
36. Nerv tolalari va ularning asosiy xossalari.
37. Orqa miyaning tuzilishi.
38. Bosh miyaning tuzilishi.
39. Bosh miya katta yarim sharlarining mikroskopik tuzilishi.
40. Bosh miya nervlari.
41. Orqa miya nervlari.
42. Ko'rish analizatori.

43. Eshitish analizatori.
44. Terining tuzilishi.
45. Ta'm va hid bilish organlari.
46. Qon fiziologiyasi.
47. Qonning ivishi. Koagulyatsiya.
48. Qonning fizik-kimyoviy xossalari.
49. Yurak-qon tomir tizimi fiziologiyasi.
50. Qon tomirlarining tuzilishi va fiziologiyasi.
51. Yurak tuzilishi va fiziologiyasi.
52. Yurakning o'tkazuvchi yo'llari.
53. Qon bosimi. Puls.
54. Qon aylanish fiziologiyasi.
55. Limfa aylanish fiziologiyasi.
56. Nafas olish a'zolari fiziologiyasi.
57. Nafas olish va chiqarish.
58. O'pka ventilyatsiyasi va o'pka hajmlari.
59. Hazm a'zolari fiziologiyasi.
60. Og'iz bo'shlig'ida ovqat hazm bo'lishi.
61. Oshqozonda ovqat hazm bo'lishi.
62. Ingichka va yo'g'on ichakda ovqat hazm bo'lishi.
63. O't ajralishi va o't ajralishining boshqarilishi.
64. Chaynash va yutish.
65. Anabolizm va katabolizm.
66. Oqsillar, yog'lar va uglevodlar almashinuvi.
67. Suv va mineral tuzlar almashinuvi.
68. Vitaminlar.
69. Ovqatlanishning nazariy asoslari.
70. Energiya almashinuvi.
71. Issiqlik almashinuvi va termoregulyatsiya fiziologiyasi.
72. Buyraklarning mikroskopik tuzilishi va fiziologiyasi.
73. Terining tuzilishi va fiziologiyasi.
74. Nerv-muskul apparati fiziologiyasi.
75. Mushaklar fiziologiyasi.
76. Qo'zg'aluvchan to'qimalarda bioelektrik hodisalar.
77. Markaziy nerv sistemasi fiziologiyasi.
78. Ta'sirlanish va tormozlanish sinapslari.
79. Nerv tolalari orqali impuls o'tkazish mexanizmlari.
80. Orqa miyaning tuzilishi va fiziologiyasi.
81. Orqa miya nervlari va ularning chigallari.
82. Orqa miyaning o'tkazuvchi yo'llari.
83. Refleks. Reflektor yoy.
84. Bosh miya katta yarim sharlarining tuzilishi va fiziologiyasi.
85. Bosh miya katta yarim sharlari pardalarining tuzilishi va fiziologiyasi.
86. Vegetativ nerv sistemasi fiziologiyasi.

87. Nerv tugunlari va nerv chigallari.
88. Oliy nerv faoliyati fiziologiyasi.
89. Shartsiz refleks va instinktlar.
90. ONF tiplarini aniqlash.
91. Shartli reflekslarning hosil bo'lish mexanizmlari.
92. Birinchi va ikkinchi signal tizimlari.
93. Uyqu fiziologiyasi va uning fazalari.
94. Hissiyot va ongning fiziologik mexanizmlari.
95. Xotiraning ahamiyati va fiziologik mexanizmlari.
96. Sezgi organlari (analizatorlar) fiziologiyasi.
97. I.P. Pavlovning analizatorlar haqidagi ta'limoti.
98. Ko'rish analizatori fiziologiyasi.
99. Eshitish analizatori fiziologiyasi.
100. Og'riq sezgi tizimi.