

Organik olamning rivojlanishi va antropologiya fanidan

Yakuniy nazorat ishining savollar ro'yxati

1. Organik olam tushunchasi va uning paydo bo'lishi.
2. Organik dunyoni o'rganishda qo'llaniladigan asosiy tadqiqot metodlari.
3. Organik dunyoni o'rganish fanining maqsadi va vazifalari.
4. Organik olamning asosiy xususiyatlari.
5. Asosiy evolutsion bosqichlar.
6. Yerning paydo bo'lishi haqidagi ma'lumotlar va bashoratlar.
7. Organik olamning rivojlanish bosqichlari va insoniyat uchun ahamiyati.
8. Zamburug'lar dunyosiga umumiy tavsif va ularning xilma-xilligi.
9. Zamburug'larning ko'payish usullari, filogeniyasi va kelib chiqishi.
10. Zamburug'larning tabiatdagi va inson hayotidagi ahamiyati.
11. Lishayniklar: turlari, simbioz hayoti va amaliy ahamiyati.
12. Zamburug'larning oziqlanish xususiyati.
13. Bir hujayralilar dunyosi: tuzilishi, kelib chiqishi va xilma-xilligi.
14. Bir hujayralilarning tabiatdagi va inson hayotidagi ahamiyati, filogenetik aloqalari.
15. Hayvonot dunyosiga umumiy tavsif va xilma-xillik.
16. Tirik organizmlarni tasniflash zarurati va tarixiy bosqichlari.
17. Organik olam klassifikatsiyasining ahamiyati va amaliy qo'llanilishi.
18. Ko'p hujayrali hayvonlarning kelib chiqishi haqidagi nazariyalar.
19. Urug'li o'simliklarning kelib chiqishi va filogeniyasi.
20. Ochiq urug'li o'simliklar: umumiy xususiyatlari va turlari.
21. Ochiq urug'lilarning paydo bo'lishi, rivojlanishi va ko'payishi.
22. Ochiq urug'li o'simliklarda yirik aromorfozlar va organlarning kelib chiqishi haqidagi nazariyalar.
23. Sporali o'simliklarning filogenetik sistemasidagi o'rni.
24. Sporali o'simliklarning tabiat va evolutsiyadagi ahamiyati.
25. Yopiq urug'li o'simliklarning filogeniyasi va kelib chiqishi.

26. Yopiq urug'lilarning o'ziga xos xususiyatlari, paydo bo'lishi va rivojlanishi.
27. Yopiq urug'lilarning asosiy sinflari va turlar xilma-xilligi.
28. Poya, barg, ildiz va gulning kelib chiqishi haqidagi nazariyalar.
29. Yopiq urug'lilarda ro'y bergan yirik aromorfozlar.
30. Hasharotlar sinfiga umumiy klassifikatsiyasini ta'riflang.
31. Hasharotlarning filogenetik rivojlanish bosqichlarini tushuntirib bering.
32. Xordalilarning kelib chiqishi haqidagi nazariyalar.
33. Xordalilarning asosiy belgilari va umumiy tiplari haqida ma'lumot bering.
34. Prokariot organizmlar haqida ma'lumot va ularning xilma-xilligi.
35. O'simliklar uchun umumiy tavsif va ularning tabiatda tutgan o'rni.
36. O'simliklar dunyosining xilma-xilligi va asosiy sistematik o'rni.
37. Sporal o'simliklarga umumiy tavsif.
38. Qirqquloqsimonlarga umumiy tavsif.
39. Qirqquloqtoifalarning sistematik guruhlari va filogenetik o'rni.
40. Qirqquloqtoifalarning tabiat va evolutsiyadagi ahamiyati.
41. Eukariotlarga umumiy tavsif.
42. Yassi tanalilar (Platyhelminthes) haqida umumiy tushuncha va tuzilishi.
43. Halqali chuvalchanglar (Annelida) tipi va ularning umumiy tuzilishi.
44. Mollyuskalarning tuzilishi va biologik xususiyatlari.
45. Mollyuskalarning filogeniyasi va kelib chiqishi.
46. Mollyuskalarning ahamiyati va hayotdagi o'rni.
47. Bo'g'imoyoqlilar tipining kelib chiqishi.
48. Bo'g'imoyoqlilar tipining umumiy tavsifi.
49. Bo'g'imoyoqlilarning tuzilishi va asosiy guruhlari.
50. Bo'g'imoyoqlilarning filogeniyasi va kelib chiqishi.
51. Taroqlilarning tuzilishi, hayot tarzi va biologik ahamiyati.
52. Taroqlilar (Ctenophora) tipiga umumiy tavsif.
53. G'ovak jismlarning tuzilishi, hayot sikli.
54. Kovak jismlarning biologik xossalari.
55. Kovak tanalilar (Cnidaria) haqida umumiy tushuncha.

56. Qazilma holda topilgan maymunlarning suyaklari va ularga tavsif.
57. Avstralopitekklar haqida umumiy tushuncha.
58. Qadimgi odamlar Neandertallarning turmush tarzi.
59. Odam evolyutsiyasining asosiy bosqichlari.
60. Odamning embrional, postembrional rivojlanishi.
61. Yassi tanalilar (Platyhelminthes) haqida umumiy tushuncha.
62. Yassi tanalilarning biologik xususiyatlari.
63. Halqali chuvalchanglar (Annelida) tipi haqida umumiy tavsif.
64. Umurtqali hayvonlarning biologik oʻrni va ahamiyati.
65. Umurtqali hayvonlarning kelib chiqishi.
66. Quruqlik hayvonlari (Tetrapoda) haqida umumiy tavsif.
67. Qushlarning kelib chiqishi va filogeniyasi.
68. Sutemizuvchilarning kelib chiqishi va filogeniyasi.
69. Qadimgi sinapsid sudralib yuruvchilardan rivojlanishi.
70. Arktik va tropik adaptiv tiplarga taʼrif bering.
71. Antropogenez haqida umumiy tushuncha.
72. Odam tana tuzilishining hayvonlar tana tuzilishiga oʻxshash va farqli tomonlari.
73. Antropogenezning asosiy omillari.
74. Qadimgi va ilk zamonaviy odamlar turmush tarzining oʻziga xos jihatlari.
75. Dehqonchilik va uning inson tarixiy taraqqiyotidagi roli.