

Biologiya oqituv metodikasi páninen 3-kurs (qaraqalpaq) toparı Biologiya qánigeligi studentleri ushın sorawlar toplamı.

1. A.Ya.Gerdtiń biologiya oqituv metodikasındaǵı xızmetleri.
2. Abdulla Avloniydiń pedagogikalıq ilimlerge qosqan úlesi
3. Abdurauf Fitrat jádidshilik tálim-tárbiya haqqında qarasları.
4. Abu Ali Ibn Sinoniń tálim-tárbiya haqqındaǵı kózqarasları.
5. Abu Nasr Farabiydiń tálim-tárbiya haqqındaǵı kózqarasları.
6. Abu Rayxan Beruniydiń tálim-tárbiya haqqındaǵı kózqarasları.
7. Ámeliy metodlar hám olardıń túrleri.
8. Barkamal shaxstı jetilistiriwde biologiyalıq bilimlendiriwdiń orni.
9. Baylanıslı (assosiativ) pikir júritiw
10. Biologiya (10-klass) sabaqlıǵı analizi.
11. Biologiya (10-klass) sabaqlıǵındaǵı ámeliy shinigiwlar haqqında.
12. Biologiya (10-klass) sabaqlıǵındaǵı baplar, paraqlar, súwretler haqqında.
13. Biologiya (10-klass) sabaqlıǵındaǵı laboratoriya shınıǵıwları haqqında.
14. Biologiya (11-klass) sabaqlıǵı analizi.
15. Biologiya (11-klass) sabaqlıǵındaǵı ámeliy shinigiwlar haqqında.
16. Biologiya (11-klass) sabaqlıǵındaǵı baplar, paraqlar, súwretler haqqında.
17. Biologiya (11-klass) sabaqlıǵındaǵı laboratoriya shınıǵıwları haqqında.
18. Biologiya (7-klass) sabaqlıǵı analizi.
19. Biologiya (7-klass) sabaqlıǵındaǵı laboratoriya shınıǵıwları haqqında.
20. Biologiya (7-klass) sabaqlıǵınıń ámeliy shınıǵıwları haqqında.
21. Biologiya (7-klass) sabaqlıǵınıń paraqları haqqında.
22. Biologiya (7-klass) sabaqlıǵınıń súwretleri hám kesteleri haqqında.
23. Biologiya (8-klass) oqıw páninen anatomiyalıq maǵlıwmatlardı biliw.
24. Biologiya (8-klass) oqıw páninen fiziologiyalıq maǵlıwmatlardı biliw.
25. Biologiya (8-klass) sabaqlıǵı analizi.
26. Biologiya (8-klass) sabaqlıǵındaǵı laboratoriyalıq shınıǵıwlar haqqında.
27. Biologiya (8-klass) sabaqlıǵındaǵı baplar, paraqlar, súwretler haqqında.
28. Biologiya (9-klass) sabaqlıǵı analizi.
29. Biologiya (9-klass) sabaqlıǵındaǵı ámeliy shinigiwlar haqqında.
30. Biologiya (9-klass) sabaqlıǵındaǵı baplar, paraqlar, súwretler haqqında.
31. Biologiya (9-klass) sabaqlıǵındaǵı laboratoriya shınıǵıwları haqqında.
32. Biologiya muǵalliminiń tayanish hám jeke kompetenciyaları.
33. Biologiya oqituv metodikasi boyınsha dáslepki sabaqlıqlar sharhi.
34. Biologiya oqituv metodikasi menen pedagogika, psixologiya pánleri ortasında qanday baylanıslar bar?
35. Biologiya oqituv metodikasi menen psixologiya páni arasındaǵı baylanıslar.
36. Biologiya oqituv metodikasi oqıw páni menen páni arasındaǵı ayırmashılıqlar.
37. Biologiya oqituv metodikasi pániniń maqseti.
38. Biologiya oqituv metodikasi pániniń wazıypaları.
39. Biologiya oqituv metodikasınıń áhmiyetli mashqalaları.
40. Biologiya oqituv metodikasınıń basqa pánler menen baylanıslılıǵı.
41. Biologiya oqituv metodikasınıń ilimiy-izertlew metodları.
42. Biologiya oqituv metodikasınıń izertlew obekti hám izertlew metodları, mashqalaları.
43. Biologiya oqituv metodikasınıń obyekti.
44. Biologiya oqituv metodikasınıń predmeti.
45. Biologiya oqituv metodikasınıń qalıplesiwi hám rawajlanıwı.
46. Biologiya oqıw bagdarlamasınıń mazmunı.
47. Biologiya oqıw bagdarlamasınıń quramı.
48. Biologiya sabaǵında paydalanılatuǵın ásbap-úskenerlerden paydalanıw.

49. Biologiya táliminiń úzliksizligi hám izbe-izligi.
50. Biologiyadan anatomiyalıq mazmundağı temalardı oqitiw metodikası.
51. Biologiyadan fiziologiyalıq mazmundağı sabaqlardı oqıtıw metodikası.
52. Biologiyadan haywanlar bólimin oqıtıw metodikasınıń ózine tán tárepleri.
53. Biologiyadan oqıw bagdarlamasınıń analizi.
54. Biologiyalıq bilim beriw procesiniń pútinligi, oqıtıw principi hám nizamlılıqları.
55. Biologiyalıq bilim beriwdiń politexnikalıq roli.
56. Biologiyalıq bilimlendiriw jetiskenlikleri.
57. Biologiyalıq tálimdi kasıpkıe baǵdarlaw máseleleri.
58. Biologiyanı oqıtıwda ámeliy shinigiwları úyreniw.
59. Biologiyanı oqıtıwda oqıwshılarda erkin hám dóretiwsheilik pikirlewdi qalıplestiriw.
60. Biologiyanı oqıtıwda paydalanılatuǵın metodlar hám usıllar.
61. Biologiyanı oqıtıwda tayanish hám pánge tiyisli jeke kompetenciylardı qalıplestiriw jolları.
62. Biologiyanı oqıtıwdıń interaktiv metodları.
63. Biologiyanı oqıtıwdıń logikalıq hám óz betinshe islew metodları.
64. Ekologiyalıq mazmundağı sabaqlardı oqıtıw metodikası.
65. Erkin pikir júritiw kónlikpelerin rawajlandırıw basqışları.
66. Ğárezsizlikke shekem bolǵan dáwirde biologiya oqıtıw metodikasınıń rawajlanıwı.
67. Ibn Sinonıń tálim-tárbiya haqqındaǵı kózqarasları.
68. Ilim rawajlanıwında Shıǵıs "Oyanıw dáwiri"nde qanday jónelislerge baǵdarlan?
69. Informaciya menen islew kompetenciya.
70. Jadidler háreketinde bilimlendiriw hám tárbiyanıń rawajlandırılıwı.
71. Jadidler mektebi haqqında.
72. Jadidler mektebinde tábiyattanıwdı oqıtıwdıń ózine tán ózgeshelikleri.
73. Jadidshilik háreketiniń payda bolıwı.
74. Kommunikativ kompetenciya.
75. Mektep biologiya kursı "Ósimlikler" bólimin úyreniw.
76. Mektepte tábiyat oqıw pániniń oqitılıw tariyxı.
77. Morfologiyalıq mazmundağı sabaqlardı oqıtıw metodikası (ósimlikler, zamannıqlar, lishaynikler).
78. Munavvar Qarınıń tálim-tárbiya haqqındaǵı kózqarasları.
79. Oqıtıwdıń logikalıq metodları.
80. Oqıw dástúri haqqında túsiniq.
81. Oqıwshılardı tárbiyalawda biologiyalıq bilim beriwdiń áhmiyeti.
82. Oyanıw dáwirinde ilim hám tálimniń rawajlanıwı haqqında maǵlıwmat berin.
83. Ózbekistannıń tiykarǵı jadidshilik háreketi úlgeriniń pedagogikalıq kózqarasları.
84. Ózbekstanda biologiya oqıtıw metodikasınıń rawajlanıwı.
85. Ózbekstanda jadidshilik háreketi tiykarında jana usıldaǵı mekteplerdiń ashılıwı.
86. Pánge tiyisli jeke biologiyalıq kompetenciylar.
87. Sabaq ótiw hám oni metodikalıq jaqtan analizlew.
88. Shıǵıs oyanıw dáwirinde tálim-tárbiya máseleleri.
89. Tábiyattanıw hám onı oqıtıw metodikasınıń qalıplesiwi.
90. Tábiyattanıwdı oqıtıw metodikasınıń dáslepki dáwiri.
91. Tábiyiy pánler (5-klass) sabaqlıǵı analizi.
92. Tábiyiy pánler (5-klass) sabaqlıǵındaǵı baplar, paragraflar, súwretler haqqında.
93. Tábiyiy pánler (5-klass) sabaqlıǵınıń ámeliy hám laboratoriya shinigiwları haqqında uliwma túsiniq.
94. Tábiyiy pánler (6-klass) sabaqlıǵı analizi.
95. Tábiyiy pánler (6-klass) sabaqlıǵındaǵı baplar, paragraflar, súwretler haqqında.
96. Tábiyiy pánler (6-klass) sabaqlıǵınıń ámeliy hám laboratoriya shinigiwları haqqında uliwma túsiniq.

97. Tálim standartı haqqında ulıwma túsinik.
98. Túrstan jadidshilik háreketinde bilimlendiriw hám tárbiya máseleleri.
99. XIX hám XX ásirlerdiń birinshi yarımında Túrstanda jadidler háreketiniń rawajlanıw tariyxı.
100. XX ásirde biologiya oqıtw metodikasınıń jaǵdayı.

Pán oqıtıwshısı:

Sh.Tamambetova