

100. Kiyimniń túrleri, wazıypaları hám gruppalanıwı.

50. Gósh (qoy, tawıq) hám balıq ónimleriniń azıqlıq muǵdarı, áhmiyeti, túrleri, olardıń sapasına bolǵan talaplar.
51. Egewlerdiń túrleri, dúzilisi hám isletiliwi haqqında túsinik beriń.
52. Aǵash materiallarǵa islew beriwde isletiletuǵın qol pıshqı túrleri, dúzilisi, olardı jumısqa sazlaw hám aǵash materialların pıshqılaw texnologiyası.
53. Keste tigiw ásbapları hám úskeneleri haqqında maǵlıwmat.
54. Innovaciyalıq tálim texnologiyaları haqqında túsinik beriń.
55. Arnawlı tigiw mashinaları hám olardıń islew principi
56. Temir ustashılıq tiskisi túrleri, dúzilisi. Olardan paydalanıw usılları.
57. Aǵash materialların ólshew hám belgi salıwda isletiletuǵın ásbaplar hám olardıń dúzilisi hámde isletiw texnologiyası.
58. Orta Aziyada zergerlik kórkem óneri haqqında maǵlıwmat.
59. Mektep reformasında texnologiya pániniń wazıypaları haqqında.
60. Tigiw mashinasınıń tiykarǵı mexanizmleri.
61. Temir ustashılıq tiskileri haqqında maǵlıwmat.
62. Aǵash materiallarınıń túrleri hám qásiyetleri. Aǵashlardı sanaatta isletiw tarawları.
63. Ózbek hám qaraqalpaq naǵısshılıq óneriniń rawajlanıwı.
64. Orta arnawlı kásip-óner tálimin joqarı bilimlendiriw menen integraciyalaw haqqında túsinik beriń.
65. Tigiwshilik buyımları haqqında ulıwma maǵlıwmat
66. Sırtqı rezba ashıwda (plashka járdeminde) isletiletuǵın ásbap hám úskeneler.
67. Terek túrleri hám ósiw orınları. Tereklerdi bólimlerge ajratıw.
68. Zergerlik kórkem óneri hám naǵıs túrleri
69. Ulıwma orta bilim beriw mekemelerinde texnologiya oqıw pánin oqıtıwdıń maqset hám wazıypaları haqqında.
70. Ózbek milliy suyıq taǵamlar tayarlaw texnologiyası.
71. Kesetuǵın ásbaplardı egewlew. Egewlewde texnika qawipsizlik qaǵıydaları.
72. Aǵash materiallarınıń túrleri hám onıń texnologiyalıq qásiyetleri.
73. Orta Aziyada zergerlik kórkem óneri hám zergerlik buyımları haqqında maǵlıwmat.
74. Texnologiya tálimi oqıtıwshınıń kásiplik kompetentligi haqqında túsinik beriń.
75. Toqıma emes gezlemeler. Trikotaj ónimler haqqında túsinik beriń.
76. Metallardı tegislew usılları haqqında túsinik beriń.
77. Aǵashlarǵa islew beriw verstagınıń túrleri hám dúzilisi
78. Naǵısshılıq óneriniń túrleri hám atamaları.
79. Modullı oqıtıw texnikası hám onıń natıyjeliligi haqqında túsinik.
80. Ximiyalıq talshıqlı gezlemelerdiń gruppalanıwı hám alınıwı.
81. Temir ustashılıqta baqlaw-ólshew ásbapları haqqında túsinik beriń.
82. Aǵashqa islew beriw oqıw ústaxanasında orınlanatuǵın jumıslar hám olardı orınlawǵa qoyılatuǵın maqset.
83. Xalıq ónermentshiliginiń túrleri hám áhmiyeti.
84. Texnologiya sabaqlarında ámeliy sabaqlardı shólkemlestiriw hám ótkeriw.
85. Balıqlar. Saqlaw hám qayta islew processi haqqında túsinik beriń.
86. Temir ustashılıq oqıw ustaxanasında qawipsizlik texnikası hám sanitariya gigiena talapları.
87. Aǵashqa islew beriw oqıw ustaxanasında qawipsizlik texnikası hám sanitariya gigiena talapları.
88. Xalıq ónermentshiligi kórkem óneri pániniń wazıypaları.
89. Texnologiya táliminiń rawajlanıw keleshekleri haqqında.
90. Tábiyiy talshıqlı gezlemelerdiń gruppalanıwı hám alınıwı.
91. Sımlar menen islew. Sımlarǵa qayta islewde temir ustashılıq operaciyaları.
92. Aǵashqa islew beriw ustaxanasınıń úskeneleniwi hám jumıs orınlarınıń shólkemlestiriliwi.
93. Texnologiya sabaqlarında milliy bezew usıllarınan paydalanıw.
94. Orta Aziya ullı oyshıl ilimpazlarınıń miynet tárbiyasına tiyisli kóz-qarasları.
95. Gezlemelerdiń klassifikaciyanıwı haqqında túsinik beriń.
96. Temir ustashılıq jumısları haqqında maǵlıwmat.
97. Birikpe túrleri hám biriktiriw usılları haqqında
98. Xalıq ónermentshiliginiń rawajlanıwın kórsetiwshi tiykarǵı baǵdarları.
99. Texnologiya tálimin oqıtıw metodikası pániniń obykti hám wazıypaları haqqında túsinik beriń.

**Ajiniyaz atındaǵı Nókis mámleketlik pedagogikalıq institutı Sırtqı tálim bólimi «Texnologiyalıq tálim» bakalavr tálim baǵdarı qaraqalpaq toparı pitkeriwshileri ushın mámleketlik imtixan variant sorawları**

1. Tigiwshilik materialtanıwı haqqında ulıwma maǵlıwmat.
2. Texnologiya páninde oqıtıw metodları haqqında túsiniq berin
3. Ağash naǵıs oyıwshılıǵında isletiletuǵın ağash túrleri hám olardıń ayrıqsha qásiyetleri.
4. Pardozlawda itibarǵa alınatuǵın ağash materiallarınıń qásiyetleri
5. Metalldı qırqıw. Qırqıw usılları hám qırqıwda qollanılatuǵın ásbaplar haqqında
6. Razvyortka qılıw hám olardan paydalanıw usılları.
7. Ağashlardı pardozlaw usılları hám pardozlawda isletiletuǵın materiallar.
8. Xalıq ónermentshiligi kórkem óneriniń tariyxı hám onıń rawajlanıw basqıshları.
9. Texnologiya pánine tiyisli rejelestiriwshi hújjetler haqqında túsiniq berin
10. Azıq-awqat ónimleriniń túrleri. Palız eginleriniń túrleri, quramı azıqlıq múǵdarı
11. Zenker hám olardan paydalanıw tártibi.
12. Birikpeni orınlawda qollanılatuǵın qurılmalar, ásbaplar hám materiallar.
13. Ağash naǵıs oyıwshılıǵı kórkem óneri tariyxı.
14. Ekskursiya, kishi gruppalarǵa bólip oqıtıw, jeke tártipte, jámáátlik, aralas oqıtıw formaları haqqında túsiniq berin.
15. Issı ishimlik hám shıpa beriwshi demlemelerin tayarlaw texnologiyası
16. Burǵılawda texnika qawipsizligi qaǵıydaları.
17. Texnologiya hám dizayn pániniń maqset hám wazıypaları. Texnologiya hám dizayn túsiniǵi.
18. Ózbek ganch naǵıs oyıwshılıǵı kórkem óneriniń rawajlanıwı.
19. Texnologiya páninde oqıtıw formaları haqqında túsiniq berin.
20. Palız eginlerin pisiriw usılları (qaynatıw, quwırıw, puwda demlew).
21. Drellerdiń túrleri hám isletiliwi.
22. Shege hám burama shege, ağash shegelerdi tańlaw texnologiyası.
23. Ganch ustashılıq kórkem óneri tariyxı haqqında maǵlıwmat berin.
24. Dástúriy emes oqıtıw metodlarınıń abzallıǵı túsiniq berin.
25. Quymaq tayarlaw tártibi hám dásturxanǵa tartıw. Azanǵı as ushın dásturxan bezew.
26. Zaklepka haqqında túsiniq. Zaklepka túrleri.
27. Detallardı shege, burama shege, ağash shegeler menen biriktiriw texnologiyası.
28. Naǵısshılıqta paydalanılatuǵın materiallar hám ásbaplar haqqında túsiniq berin.
29. Texnologiya páni oqıtıwshınıń sabaqqa hám oqıw jılına tayarlıǵı haqqında
30. Aspazshılıqta isletiletuǵın ásbap úskeneler hám buyımlar
31. Burǵılaw ásbaplarınıń dúzilisi hám islew texnologiyası haqqında túsiniq berin.
32. Ağash materialların súrgilewde miynet texnika qawipsizligi qaǵıydaları
33. Geometriyalıq naǵıs túrleri haqqında maǵlıwmat.
34. Teoriya menen ámeliyattıń birligi principini haqqında túsiniq berin.
35. Konditer ónimlerinde isletiletuǵın buyımlardıń islewi hám olardan paydalanıw tártibi.
36. Zaklepkalawda ásbap hám úskeneler. Zaklepkalaw processini.
37. Ağash materialların súrgilew stanokları hám elektr qurılmalarınıń dúzilisi hám olardı jumısqa tayarlaw texnologiyası.
38. Zergerlik buyımların tayarlaw texnologiyası haqqında maǵlıwmat.
39. Texnologiya táliminiń sanalılıq hám aktivlik principine túsindirme berin.
40. Sút hám sút ónim túrleri, sapasına bolǵan talaplar, saqlanıwı hám múddeti. sútli gúrich góje pısrıw hám dasturxanǵa tartıw qaǵıydaları
41. Hár qıylı maydanlardı egewlew. Qıysıq maydanlardı egewlew.
42. Ağash materialların pıshqılawda miynet texnika qawipsizligi qaǵıydaları.
43. Mıs buyımları túrleri hám mıs ıdısların soǵıwdıń texnikalıq usılları.
44. Texnologiya táliminiń didaktikalıq principleri haqqında túsiniq berin.
45. Aspazshılıq buyımları haqqında ulıwma maǵlıwmat
46. Tegis maydanlardı egewlew hám usılları haqqında túsiniq berin.
47. Ağash materialların diskli, shınjırlı, elektrli pıshqılaw stanoklarınıń dúzilisi hám islew principini.
48. Pıshaq soǵıw texnologiyası hám izbe-izligi haqqında túsiniq.
49. Texnologiya páni oqıtıwshısına qoyılatuǵın talaplar haqqında