

Aral hám aral boyı ekologiyası páninen sorawlar

1. Aral teńizin izertlewshiler.
2. Aral teńizi suwiniń tariyxiy ózgeriwleri.
3. Teńizge aǵıp turǵan aǵın suw muǵdariniń ózgeriwleri.
4. Aral teńiziniń bir qáddide turǵan waqtındaǵı kólemi, áhmiyeti.
5. Aral teńiziniń atawlari, suwiniń ximiyaliq quramı.
6. Ámiwdárya suwinan paydalaniwi hám bólistiriliwi.
7. Dárya suwlarinan paydalaniw ilajlari.
8. Aral teńizi suwiniń kemeyiwi hám qurǵawı
9. 1960 jılǵa shekemgi teńiz suwiniń jaǵdayı
10. 1971-2000 jillari teńiz suwiniń bóliniwi
11. Teńiz suwiniń fizikalıq, ximiyaliq hám biologiyaliq ózgerisleri
12. Duzli shańniń payda boliwi
13. Aral boyın ekologiyaliq rayonlastiriw
14. Duzli shańniń regionlıq tarqaliwi.
15. Teńizge sırttan aǵın suw alıp keliw jobalari.
16. Izeykesh suwların teńizge quydiriw ilajlari.
17. Teńizdiń qurǵaǵan ultanında toǵaylıqtı rawajlandiriw jumislari.
18. Buringi hám házirgi Aral boyı kólleriniń jaǵdayı
19. Aral boyı kóllerin suw menen támiynlew imkaniyatlari.
20. Aral boyı kólleriniń jaǵdayın zonalarǵa bóliw
21. Aral boyı kóllerin saqlap qalıw ilajlari
22. Dáryaralıq, Moynaq, Baliqshi kólleriniń jaǵdayı
23. Jiltirbas, Ajibay kóllerinde islengen jumislar
24. Aral boyı jerleriniń ózgerisleri
25. Jer astı suwiniń ózgerisleri
26. Aral teńizinde taqir jerlerdiń kóbeyiwi
27. Aral boyı kóllerindegi qamisliqtıń rawajlaniwi
28. Kóllerdegi baliqlardı saqlap qalıwdaǵı ekologiyaliq talaplar
29. Suwda júziwshi quslarǵa ekologiyaliq talaplar
30. Qaraqalpaqstanniń geografiyalıq jaylasıwi, klimati
31. Qaraqalpaqstan Respublikasınıń suwlariniń meliorativlik jaǵdayı.

32. Topiraq quraminin ózgerisi
33. Hawa atmosferasiniń pataslaniwi
34. Qaraqalpaqstanniń ósimlikler dúnyasi
35. Qaraqalpaqstanniń haywanatlar dúnyasi
36. Duzli shan'lardi irkiw boyinsha alip barilatug'in is ilajlar
37. Qizil qum ekologiyasi
38. Teńizdiń kepken ultaninan kóterilgen duzli shańniń Ústyurt hám Qizilqumǵa tási.
39. Suwǵarilatugın jerlerdiń duzliliǵı. Jerlerdiń ball boniteti
40. Agroekologiyalıq ózgerisler hám eginlerge ekologiyalıq talaplar
41. Aral boyi ekologiyalıq mashqalalari.
42. Aral boyındaǵı ekologiyalıq mashqalalardi jaqsilaw ilajlari.
43. Insanniń tábiyatqa tási formaları.
44. Sirdárya suwinan paydalaniwi hám bólistiriliwi.
45. Aral boyi kóllerindegi qamisliqtiń rawajlaniwi
46. Kóllerdegi baliqlardi saqlap qaliwdaǵı ekologiyalıq talaplar
47. Suwda júziwshi quslarǵa ekologiyalıq talaplar
48. Shorlanǵan jerlerdi shayip suwǵariw muddetleri
49. Aral ultanındaǵı hár qiyli duzlardin ósimliklerge tási
50. Házirgi kúnde qurıǵan aral túbinde islenip atırǵan is ilajlar
51. Aral teńizin izertlewshiler.
52. Aral teńizi suwiniń tariyxiy ózgeriwleri.
53. Teńizge aǵıp turǵan aǵın suw muǵdariniń ózgeriwleri.
54. Aral teńiziniń bir qáddide turǵan waqtındaǵı kólemi, áhmiyeti.
55. Aral teńiziniń atawlari, suwiniń ximiyalıq qurami.
56. Ámiwdárya suwinan paydalaniwi hám bólistiriliwi.
57. Dárya suwlarinan paydalaniw ilajlari.
58. Aral teńizi suwiniń kemeyiwi hám qurǵawi
59. 1960 jılǵa shekemgi teńiz suwiniń jaǵdayi
60. 1971-2000 jillari teńiz suwiniń bóliniwi
61. Teńiz suwiniń fizikalıq, ximiyalıq hám biologiyalıq ózgerisleri
62. Duzli shańniń payda boliwi
63. Aral boyin ekologiyalıq rayonlastiriw
64. Duzli shańniń regionliq tarqaliwi.

65. Теңізге сирттан ағын суw алып келиw jobalari.
66. Изейкеш суwларин теңізге quydiriw ilajlari.
67. Теңіздің қурғаған ultaninda тоғайлиқти rawajlandiriw jumislari.
68. Buringi hám házirgi Aral boyi kólleriniń jaǵdayi
69. Aral boyi kóllerin suw menen támiynlew imkaniyatları.
70. Aral boyi kólleriniń jaǵdayin zonalarǵa bóliw
71. Aral boyi kóllerin saqlap qaliw ilajlari
72. Dáryaralıq, Moynaq, Baliqshi kólleriniń jaǵdayi
73. Jiltirbas, Ajibay kóllerinde islengen jumislar
74. Aral boyi jerleriniń ózgerisleri
75. Jer asti suwiniń ózgerisleri
76. Aral теңизinde тақир jerlerdiń kóbeyiwi
77. Aral boyi kóllerindegi qamisliqtiń rawajlaniwi
78. Kóllerdegi baliqlardi saqlap qaliwdaǵi ekologiyalıq talaplar
79. Suwda júziwshi quslarǵa ekologiyalıq talaplar
80. Qaraqalpaqstanniń geografiyalıq jaylasıwi, klimati
81. Qaraqalpaqstan Respublikasınıń suwlariniń meliorativlik jaǵdayi.
82. Topiraq quraminin ózgerisi
83. Hawa atmosferasınıń pataslanıwi
84. Qaraqalpaqstanniń ósimlikler dúnyasi
85. Qaraqalpaqstanniń haywanatlar dúnyasi
86. Ústyurt ekologiyasi
87. Aral теңизи suwı qurıǵan ultanında jasıl qaplama тоғайzarlar payda etiw
88. Теңиздің кепкен ultaninan kóterilgen duzli shańniń Ústyurt hám Qizilqumǵa tási.
89. Suwǵarılatuǵin jerlerdiń duzliligi. Jerlerdiń ball boniteti
90. Agroekologiyalıq ózgerisler hám eginlerge ekologiyalıq talaplar
91. Aral boyi ekologiyalıq mashqalalari.
92. Aral boyındaǵi ekologiyalıq mashqalalardi jaqsilaw ilajlari.
93. Insanniń tábiyatqa tási formaları.
94. Sirdárya suwinan paydalaniwi hám bólistiriliwi.
95. Aral boyi kóllerindegi qamisliqtiń rawajlaniwi

96. Kóllerdegi baliqlardi saqlap qaliwdaǵı ekologiyalıq talaplar
97. Suwda júziwshi quslarǵa ekologiyalıq talaplar
98. Shorlanǵan jerlerdi shayıp suwǵarıw muddetleri
99. Aral ultanındaǵı hár qiyli duzlardin ósimliklerge tásiiri
100. Házirgi kúnde qurıǵan aral túbinde islenip atırǵan is ilajlar