

Dárilik ósimliklerdi jetistiriwdiń ilimiy izleniw tiykarları» páninen juwmaqlawshi qadaǵalaw sorawları

3- Dárilik ósimliklerdi jetistiriw hám qayta islew texnologiyasi topari

1. Dárilik ósimlikler pání neni úyrenedi?
2. Dárilik ósimlikler pániniń maqseti ne?
3. Dárilik ósimlikler dep qanday ósimlikler ayıladı?
4. Biologiyalıq aktiv zatlar dep nege ayıladı?
5. Dárilik ónim degende neni túsinesiz?
6. Dárilik ósimlikler pání qaysı pánler menen baylanıslı?
7. Dárilik ósimliklerdi úyrenilish tariyxı.
8. Egipet hám Rimde dárilik ósimliklerdi úyreniliwi.
9. Hind tabotatida dárilik ósimliklerdi isletiliwi.
10. Orta Aziyada dárilik ósimliklerdi úyreniliwi.
11. Abu Ali Ibn Sinoning dárilik ósimliklerdi úyreniwge qosqan úlesi.
12. Abu Rayhon Beruniy dóretpelerinde dárilik ósimliklerdi suwretleniliwi.
13. Evropa mámleketlerinde dárilik ósimliklerdi úyreniliwi.
14. Pyotr I dáwirinde dárilik ósimliklerdi úyreniliwi.
15. Pánler akademiyası hám Pútkilittifoq ilimiy-tekseriw institutlarıniń ashılıwı.
16. Ózbekstanda dárilik ósimliklerdi úyreniw boyınsha etilgen jumıslar.
17. Mámleketimizde Farmakognoziya pánin rawajlantirilish jumısları.
18. Batıs Tyan-Shan florasındaǵı dárilik ósimliklerdi úyreniw boyınsha izertlew alıp barǵan ilimpazlar.
19. Ózbekstanda quramında alkaloidlar bolǵan ósimliklerdi úyreniliwi.
20. Ózbekstanda dárilik ósimliklerdi ıqlımlastırıw qanday alıp barıldı?
21. Ózbekstanda efir maylı ósimliklerdi úyreniliwi.
22. Tashkent Botanika baǵında dárilik ósimlikler introduktsiyasi.
23. I.V. Belolipovning dárilik ósimliklerdi úyreniw salasındaǵı jumısları.
24. Yu.M. Ólikxaevning dárilik ósimliklerdi úyreniw salasındaǵı jumısları.
25. B. Yamasa. Toqtaevning ilimiy izertlew jumısları.
26. Aqırǵı jıllarda dárilik ósimliklerdi úyreniw boyınsha alıp barılǵan jumıslar.
27. Dárilik ósimliklerdi úyreniw keleshekleri neden ibarat?
28. Dárilik ósimliklerdi jaqsı úyreniwdiń talapların aytıń.
29. Qaysı semiyalar dárilik túrlerge bay?
30. Compositae tuqımlasına kiretuǵın dárilik túrler.
31. Lamiaceae tuqımlasına kiretuǵın dárilik túrler.
32. Rosaceae tuqımlasına kiretuǵın dárilik túrler.
33. Papaveraceae tuqımlasına kiretuǵın dárilik túrler.
34. Liliaceae tuqımlasına kiretuǵın dárilik túrler.
35. Ranunculaceae tuqımlasına kiretuǵın dárilik túrler.
36. Fabaceae tuqımlasına kiretuǵın dárilik túrler.
37. Polygonaceae tuqımlasına kiretuǵın dárilik túrler.
38. Solanaceae tuqımlasına kiretuǵın dárilik túrler.
39. Dárilik ósimliklerdiń tarqalıwı.
40. Túrli ekologiyalıq ortalıqta jasawshı dárilik ósimlikler.
41. Ósimlik quramında dárilik zatlar toplanıwına tásir etiwshi sırtqı ortalıq

faktorlari.

42. Ósimliklerde biologiyalıq aktiv zatlardıń toplanıwı.
43. Ósimliklerde biologiyalıq aktiv zatlardı toplanıw múddetleri.
44. Ósimlikler quramında biologiyalıq aktiv zatlardıń toplanıwı ontogenez basqıshlarında turaqlı ózgeriwde bolıwı.
45. Ósimlikler quramında biologiyalıq aktiv zatlardıń toplanıwı túrli faktorlar tásirinde turaqlı ózgeriwde bolıwı.
46. Ósimliklerde efir moyining toplanıwı.
47. Dárilik ósimlikler quramında ushraytuǵın zatlardıń gruppalanıwı.
48. Ósimlikler quramındaǵı dári-dárman ayrıqshalıǵına iye bolǵan birikpeler.
49. Ximiyalıq klassifikaciya ne?
50. Dárilik ósimliklerdiń ximiyalıq klassifikaciyalanıwı.
51. Quramında polisaxaridlar bolǵan dárilik ósimlikler hám ónimler.
52. Quramında vitaminlar bolǵan dárilik ósimlikler hám ónimler.
53. Vitaminlarning gruppalanıwı.
54. Quramında lipidlar bolǵan dárilik ósimlikler hám ónimler.
55. Lipidlarning gruppalanıwı.
56. Quramında efir mayları bolǵan dárilik ósimlikler hám ónimler.
57. Quramında alkaloidlar bolǵan dárilik ósimlikler hám ónimler.
58. Quramında glikozidlar bolǵan dárilik ósimlikler hám ónimler
59. Quramında fenollar saqlawshı dárilik ósimlikler hám ónimler.
60. Dárilik ósimliklerdi egiw hám ósiriw jumısları qanday rawajlantırıldı?
61. Suwǵarılatuǵın maydanlarda dárilik ósimlikler ósiriwdiń áhmiyeti nede?
62. Dárilik ósimlikler egiw ushın erni tayınl
62. Dárilik ósimlikler egiw ushın erni tayarlaw jumısları qanday alıp barıladı? 63.
- Ózbekstanda dárilik ósimliklerdi jetistiriw jumısları.
64. Basqa aymaq dárilik ósimliklerin Tashkent ıqlımında ósiriw jumısları.
65. Dárilik ósimliklerdi tayarlaw, qayta islew hám de ósiriw menen qaysı keńseler shuǵıllanadı?
66. Dárilik ósimliklerdi tayarlawdı tuwrı uyushtirishga juwapker qanıgediń wazıypaları nelerden ibarat?
67. Dárilik ósimlikler ónimin tayarlawda ámel etiletuǵın tiykarǵı qaǵıydalar neden ibarat?
68. Dárilik ósimlikler sheki onimsin qanday jıynawtırıladı?
69. Dárilik ósimlikler sheki onimsi qaysı waqıtlarda jıynap alınadı?
70. Jer ústki organlar qanday waqıtlarda jıynaladı?
71. Jer ostki organlar qanday tayarlanadı?
72. Mıywe hám urıwlar teriw hám tayarlaw.
73. Dárilik ósimlikler sheki onimsin keptiriw usılları qanday?
74. Tayın dárilik ónimlerdi ıdıslarǵa jaylastırıw.
75. Dárilik ónimlerdi saqlaw usılları.
76. Xalıq shıpakerlik kásibii degende neni túsinesiz?
77. Ilimiy medicina degende neni túsinesiz?
78. Qaynatılǵan qanday tayarlanadı?
79. Nastoyka dep nege ayıladı?

80. Dárilik jıynamalar hám shaylar ne maqsette isletiledi?
81. Demleme qanday tayarlanadı?
82. Júrek-qan tamır keselliklerinde qollanılátuǵın dárilik ósimlikler.
83. Nerv-nerv keselliklerinde qollanılátuǵın dárilik ósimlikler.
84. Nápes jollıq keselliklerinde qollanılátuǵın dárilik ósimlikler.
85. Bawır keselliklerinde qollanılátuǵın dárilik ósimlikler.
86. Búyrek keselliklerinde qollanılátuǵın dárilik ósimlikler.
87. Asqazan -ishek keselliklerinde qollanılátuǵın dárilik ósimlikler.
88. Teri keselliklerinde qollanılátuǵın dárilik ósimlikler.
89. Stomatologiya keselliklerinde qollanılátuǵın dárilik ósimlikler.
90. Mikroblarǵa qarsı qollanılátuǵın dárilik ósimlikler.
91. Awırw qaldırátuǵın dárilik ósimlikler.
92. Terlatuvchi dárilik ósimlikler.
93. Íshek qurt shafyor dárilik ósimlikler.
94. Tábiy dárilik ósimliklerden aqılǵa say paydalanıwdıń ahami
95. Ósimlikler tábiy rezervlariga antropogen faktorlardıń unamsız tásiiri sebepleri.
96. Dárilik ósimlikler baylıqların qayta qayta tiklew hám qorǵaw ushın ámel qılıw shártlerin aytıń.
97. Dárilik ósimlikler hám tábiyǵıy baylıqlardı qorǵaw, olardan nátiyjeli paydalanıw tuwrısındaǵı qanday Qarar hám Nızamlardı bilesiz?
98. «Qızıl Kitap»degen ne?
99. «Qızıl Kitap» ga qanday ósimlikler kiritiledi?
100. Ózbekstan «Qızıl Kitap»iga kiritilgen dárilik ósimlikler.