

1. Toqimashilik materialtanıw» páni boyınsha biyletler

2. «To'qimachilik materialchinosligı» fani rivojlanishi
3. TMT fanini fundamental fanlar bilan bog'likligi
4. Ózbekistonda toqimachilik sanaatı rivojlanishi
5. To'qimachilik tola va ipların analizlash
6. Tolaning molekulyar dúzilishi
7. Sellyulozaning túzilisgi va hususiyati
8. Toladagi oqsıl moddalar tuzilishi va hususiyati
9. Chigitli paxtanı yetishtirish
10. Junlar, kenap tolalarini olinishi
11. O'simlik poyalaridan olinadiga tolalar
12. Ximyoviy tolalardan nima uchun qullaniladi
13. Viskoza tolasın olinishi
14. Viskoza qotishmasida ip yigirish
15. Otsetatlarni olinishi
16. Metal va chinnilardan tolalarni olinishi
17. Kapron tolalarini olinishi va hususiyati
18. Lofsan tolaların olinishi va lapsan ipining hususiyati
19. 3 . Nitron tolaların olinishi
20. Tola va iplarni olinish usullari
21. hotaliklarni anıqlash formulasi
22. Tola nuqsoni anıqlash
23. Iplarni nuqsonin anıqlash
24. 3 . Tola va iplarni mexanikaviy hususiyati, cho'zilish deformaciyası
25. Yarımta davrli sozılıu deformaciyası
26. Yarımta davrli sozılıu deformaciyasında alınatuğın xarakteristikalarđı,
27. Tokimashılık talalarini uzunligin anıqlash
28. Tola uzunligi xarakteristikası
29. Jun talalarının uzunligin anıqlash
30. Toqimachilik tola va iplarni nomerin anıqlash
31. Toqimachilik tola va iplarni xususiyatin anıqlash
32. Tola uzunligi xarakteristikası
33. Jun talalarının uzunligin anıqlash
34. Toqimachilik tola va iplarni nomerin anıqlash
35. Toqimachilik tola va iplarni xususiyatin anıqlash
36. Tola nuqsoni anıqlash
37. Toqimachilik tola va iplarni nomerin anıqlash
38. Toqimachilik tola va iplarni xususiyatin anıqlash
39. Kapron tolalarini olinishi va hususiyati
40. Lofsan tolaların olinishi va lapsan ipining hususiyati
41. Nitron tolaların olinishi
42. Tola va iplarni olinish usullari
43. hotaliklarni anıqlash formulasi
44. Tokimashılık talalarini uzunligin anıqlash
45. Tola uzunligi xarakteristikası
46. Jun talalarının uzunligin anıqlash
47. Toqimachilik tola va iplarni nomerin anıqlash

48. Tóqimachilik tola va iplarni xususiyatin aniqlash
49. Tola nuqsoni aniqlash
50. Iplarni nuqsonin aniqlash
51. Tola va iplarni mexanikaviy xususiyati, cho'zilish deformatsiyasi
52. Iplarni nuqsonin aniqlash
53. Notoqima matolarnin kursatkishlari
54. Tóqimachilik materiallarining mexanikaviy tasiri
55. Tokimashilik talalarin bir birinen ajratilish
56. Tóqimachilik materiallarining mexanikaviy tasiri
57. Tóqimachilik materiallarining gigroskopiyaviy xususiyati
58. Gazlamalarning eymirilishi
59. Notoqima matolarni olish xususiyati
60. Trikotajdin tiykargi kórsetkishlari
61. Tóqimachilik materiallarining mexanikaviy tasiri
62. Tóqimachilik materiallarining fiziko-mexanikaviy, biologiyali beologiyalik kúrinishi
63. Gazlamalarning polotno, sarja, satin va atlas tóqimalari
64. Gazlamalarning tuzilishi buyicha kórsetkishlar
65. Tola va iplarni emirilishga chidamliligi
66. Notoqima materiallarnin kursatkishlari
67. Tokimashilik talalarining namligining nechta turi bor
68. Xakiy namlik nima deyiladi
69. Uskunalarda namlikni aniqlash usuli va chizmasin keltirin
70. Tola va iplarni emirilishga chidamliligi
71. Paxta tolasini uzunligi Jukov uskunasi bilan aniqlash
72. Paxta tolasini iplosliklari boyicha klasslarga bolinishi
73. Paxta tolasini uskunasi turlari
74. LPS-4 uskunasi bilan paxta sortin aniqlash uskunasi va
75. formasi
- 76. Paxta tolasining sifat kursatkishlarin qanda uskuna yordamida aniqlaydi**
77. Tola va iplarni olinish usullari
78. LPS-4 uskunasi bilan paxta sortin aniqlash uskunasi va
79. formasi
80. Tokimashilik talalarini uzunligin aniqlash
81. Tola uzunligi xarakteristikasi
82. Jun talalarin mikroskop ostida kurinishi va dutilishi
83. Tola va iplarni olinish usullari
84. Mikroskoplarni nechta turi
85. Tokimashilik talalarini uzunligin aniqlash
86. Tola uzunligi xarakteristikasi
87. Jun talalarining uzunligin aniqlash
88. Nima uchun paxta tolasini pishib yetgan deb aytiladi
89. Paxta tolasini pisib yetilganligini aniqlash formulasi qanday
90. Nima uchun paxta tolasini pishib yetgan deb aytiladi
91. Trikotaj matolarining olinishi.
92. Trikotaj matolarining tuzilishini ifodalovchi ko'rsatkichlariga ta'rif berish.
93. Nima uchun paxta tolasini pishib yetgan deb aytiladi
94. Paxta tolasini pisib yetilganligini aniqlash formulasi qanday
95. Nima uchun paxta tolasini pishib yetgan deb aytiladi
96. Trikotaj matolarining olinishi.
97. Trikotaj matolarining tuzilishini ifodalovchi ko'rsatkichlariga ta'rif berish.
98. Sintetik tolarni olish va makromolekulasini hosil qilish bo'yicha tarif berish

99. Lavshan tolasining kelib chiqishi, tug'ilishi va xususiyati nimadan iborat
100. Kapronning hosil bo'lishi, tuzilishi va xususiyati to'g'risida ma'lumot bering