

Arnawlı tariyx pánlerinen sorawlar

1. Kurstıń maqseti hám wazıypası.
2. Tariyxshı qánigeniń jumıs wazıypası hám xarakteri.
3. Arxivtanıw tarawındaǵı pánlerdiń basqa tarawdaǵı pánlerden ayırmashılıǵı, olardıń tutqan ornı hám áhmiyeti.
4. Arxivtanıw tarawınıń ayırıqsha tárepleri. Arxiv hújjetleri járdeminde tariyxtı jarıtıwda obektivlik hám tariyxıylıq principi.
5. Arxivtanıw baǵdarındaǵı tiykarǵı pánlerdiń predmeti, usılı hám qanigelik ámeliyatlarınıń maqseti.
6. Ózbekstan Milliy Universiteti.
7. O'zMU dın hám O'zMU tariyx fakultetiniń dúzilisi.
8. Tariyx fakulteti dekanatı hám kafedraları dúzilisi.
9. O'zMU dın tariyx fakultetinde joqarı qánigeli tariyxshı qánigeler tayarlawdın ózine tánligi hám xarakteri.
10. O'zMU tariyx fakulteti bakalavriatı hám magistraturası.
11. Tariyx fakultetinde oqıw procesiniń shólkemlestiriw usılları hám oqıw procesinde studentlerdiń ózbetinshe islewi
12. Pitkeriw qanigelik jumısına tayarlanıw hám qorgaw.
13. Tariyxshı qánige tayarlawdın xarakteri hám ózgesheligi
14. Tariyxshı qánige iskerliginiń professional xarakteri.
15. Tariyxshı qánigeniń islewi múmkin bolǵan mákeme hám shólkemler.
16. Tariyxshılardıń Joqarı oqıw orınları, kollej, licey hám mekteplerdegi pedagogikalıq iskerligin dawam ettiriw basqışları hám shártleri.
17. Tariyxshılıq tarawında ilimiy-pedagogikalıq iskerligi.
18. Tariyxshılardıń mámleket hám jámiyetshilik orayları hám de shólkemlerde tariyxıy-analitikalıq iskerligi.
19. Tariyxshılardıń ruwxıy, bilimlendiriw, tárbiyalıq jumıslarǵa qatnasıwı.
20. Arxivtanıw tarawında metodikalıq jumıslar
21. Tariyx pánleri boyınsha ózbetinshe jumıslar
22. 1917-1924 jılları Turkistanda arxiv isi.
23. Ózbekstan 1925-1940 jılları arxiv isi tariyxı.
24. 1941-1945- jıllarda Ózbekstanda arxiv isi.
25. 1946-1960- jıllarda Ózbekstanda arxiv isi.
26. Izertlew jumıslarında arxiv fondları hújjetlerinen paydalanıw
27. Ilimiy izertlewlerde arxiv hújjetleriniń ornı.
28. Fondlardan paydalanıw tártip-qaqıydaları.
29. 1961-1990 jıllarda Ózbekstanda arxiv isiniń rawajlanıwı
30. Ózbekstanda ǵárezsizlik shárayatında arxiv isi
31. Qanigelik jumıslardı tayarlawdın metodikası.

32. Álipbe hám óz aldına temağa tiyisli kataloglar.
33. Izertlew jumıs teması sheńberinde derek hám ádebiyatlardı izlew hám analizlew metodikası.
34. Tema boyınsha ádebiyatlardı úyreniw: ádebiyat menen islew metodikası.
35. Jumıstıń tiykarǵı bólimlerin anıqlaw hám jazıw. Kirisiw hám juwmaqlaw.
36. Izertlew jumısınıń ilimiy-maǵlıwmatnama apparatı: onı dúziw hám shólkemlestiriw. Jumıstıń titul betin toltırıw.
37. Derek hám ádebiyatlardaǵı snoskalar, túsindirmeler, paydalanılǵan derek hám ádebiyatlardı durıs toltırıw.
38. Jumısqa qosımsha etiw.
39. Kitapxanashılıq hám bibliografiya tiykarları hám de olardıń tariyxshınıń jumıs tarawındaǵı áhmiyeti
40. Kitapxanada islewdiń tiykarǵı princip hám usılları.
41. Tariyxıy bibliografiya: wazıypası hám tariyxıy pánlerdi úyreniwde onıń ornı hám áhmiyeti.
42. Bibliografiyanıń tiykarǵı túrleri: Ulıwmatarıyxıy, tematikalıq, dáwirlik, retrospektivlik hám basqa.
43. Tariyxıy bibliografiyanıń payda bolıwı hám tiykarǵı basqıshları.
44. Házirgi dáwirde tariyxıy bibliografiya.
45. Ózbekstanda tariyxıy bibliografiya.
46. Tariyxıy bibliografiyanıń iri orayları. Áhmiyetli tariyxıy bibliografiyalar.
47. Kitapxanalar hám olardıń ruwxıy hám mádeniy rawajlanıwı tariyxındaǵı ornı hám áhmiyeti.
48. Dúnyada kitapxanalar rawajlanıwınıń tiykarǵı basqıshları.
49. Kerekli ádebiyatlardı izlew usılı. Alfavit hám óz aldına temağa tiyisli kataloglar.
50. Ádebiyatlar dizimin durıs toltırıw.
51. O'zMU tariyx fakultetiniń kitapxanası.
52. Arxiv kitapxanaları.
53. Xronologiya pániniń wazıypası, predmet hám ob'ekti.
54. Xronologiyaniń pán sıpatındaǵı ornı.
55. Xronologiya pániniń basqa pánler menen baylanısı.
56. Tariyxıy hám astronomiyalıq xronologiya.
57. Xronologiyalıq izertlewler tariyxtanıwı.
58. Xronologiyalıq izertlewlerdiń usılları.
59. Tariyxıy xronologiya tiykarları.
60. Áyyemgi Shıǵıs mámleketleri, Áyyemgi Greciya hám Áyyemgi Rimde xronologiyaniń rawajlanıwı.

61. J. Skaliger hám onıń tariyxıy xronologiyanıń pán sıpatında rawajlanıwına qosqan úlesi.

62. XVII-XIX ásirlerde xronologiya pániniń rawajlanıwı.

63. Xronologiyanıń ilimiy izertleniwı.

64. XX ásirde xronologiya pániniń hám xronologiyaǵa tiyisli izertlewlerdiń zamanagóy pán sıpatında rawajlanıwı.

65. Xronologiya hám kalendarlar.

66. Waqıttıń tábiyiy hám jasalma birlikleri.

67. Orta Aziya alımlarınıń xronologiyanıń rawajlanıwına qosqan úlesi.

68. Gárezsiz Ózbekstanda xronologiyaǵa tiyisli izertlewler.

69. Kún, ay hám jıl túsiniqleri.

70. Jıl hám dáwirlerdi anıqlaw usılları.

71. Tariyxıy dereklerdi izertlewde jıl hám dáwirlerdi anıqlawdıń áhmiyeti.

72. Alǵashqı jámaát dáwirindegi waqıttı ólshewdiń dáslepki kórinisleri.

73. "Kalendar" termininiń payda bolıwı.

74. Kalendarlardıń tiykarǵı túrleri. Dáwirimizde kalendar túsiniǵı.

75. Kalendar jılı. Ay fazalarınıń ózgeriwine kóre waqıttı esaplaw.

76. Tropikalıq jıl hám kalendar jılı.

77. Kalendarlardıń túrleri.

78. Ay kalendarınıń ózine tán ózgeshelikleri. Ay fazalarınıń ózgeriwı. Ay kalendarında aydıń hám jıldıń uzınlıǵı. Zamanagóy ay kalendarları.

79. Ay-quyash kalendarınıń payda bolıwı hám rawajlanıwı. Ay-quyash kalendarınıń ózine tán ózgeshelikleri. Ay-quyash kalendarındaǵı Kleostada, Meton, Kalipp, Gipparx ciklları. Ay-quyash kalendarındaǵı quramalılıqlar.

80. Quyash kalendarı hám onıń tiykarǵı ózgeshelikleri. Quyash kalendarınıń payda bolıwı hám qollanılıwı. Zamanagóy Quyash kalendarları.

81. Egipet quyash kalendarı.

82. Qıtay kalendarı hám ondaǵı "aspan tarmaqlar".

83. Hind kalendarı hám ondaǵı máwsimler.

84. Xijriy jıl esabı. Qamariy jıl esabi hám onıń ózgeshelikleri.

85. Áyyemgi grek kalendarları.

86. Áyyemgi Greciyada Olımpia eraları hám Olımpia jıl esabınıń qollanılıwı. Áyyemgi grek kalendarlarındaǵı qosımsha aylar hám dekada.

87. Áyyemgi grek kalendarlarında cikllardıń qollanılıwı.

88. Áyyemgi Rimde kalendarlar.

89. Eramızdan aldınǵı VIII ásirde Áyyemgi Rimde qollanılǵan Romul Ay kalendarı.

90. Eramızdan aldınǵı VII ásirde Numa Pompiliydıń kalendar reforması.

91. Sozigen tárepinen jańa kalendardıń dúziliwi.

92. Yuliy Cezardin kalendar reforması. Yulian kalendarınıń keń tarqalıwı.
93. Mayyalar da jıl esabı. "Tun", "Xaab" hám "Colkin" kalendarları.
94. Actekler kalendarları.
95. Slavyan xalıqları kalendarları hám olardıń ózine tán ózgeshelikleri. Mart hám ultramart jıl esapları.
96. Zardusht quyash kalendarı.
97. VII ásirde Zardusht quyash kalendarınıń reforma etiliwi.
98. Xorezm quyash kalendarı.
99. Abu Rayxan Beruniydiń "Osor-ul boqia" shıǵarmasında
100. Xorezm quyash kalendarı haqqındaǵı maǵlıwmatlar.
101. Múshe kalendarı.
102. Xijriy jıl esabı hám qamariy kalendarlardıń Orta Aziyaǵa kirip keliwi hám tarqalıwı.
103. Maxmud Qashqariydiń "Devonu luǵot at turk" shıǵarmasında múshe kalendarı haqqındaǵı maǵlıwmatalar.
104. Orta Aziyada ámelde bolǵan basqa kalendarlar.
105. XX ásirde Ózbekstanda qollanılǵan kalendarlar.
106. Kalendar reformasınıń áhmiyeti.
107. Yulian kalendarındaǵı kemshilikler.
108. 1582 jılda Rim papası Grigoriy XIII niń buyırǵı menen kalendar reforması boyınsha arnawlı komissiyanıń dúziliwi.
109. Komissiyanıń Luiji Lilio kalendarın qabıllawı. Qabıl etilgen proekttegi dúzetiwler.
110. Grigoriy kalendarındaǵı qosımsha jıllar.
111. Grigoriy kalendarınıń ulıwmaevropa kalendarı retinde qabıl etiliwi.
112. Grigoriy kalendarınıń xalıqaralıq kalendar retinde qabıl etiliwi.
113. On úsh aylıq kalendar proektleri hám olardıń kemshilikleri.
114. On eki aylıq kalendar proektleri.
115. Grigoriy kalendarındaǵı kemshilikler. XVIII ásirdeń aqırlarında M. Armelinniń kalendar proekti.
116. Frantsuz revolyuciyalıq kalendarı.
117. 1834 jılda Mastrafonidiń kalendar proekti.
118. XX ásir basında Evropada júzege kelgen milliy revolyuciyalıq kalendarlar hám "máńgi kalendar" dı dúziw ushın alıp barılǵan háreketler.
119. 1923 jıl Milletler Ligasında kalendar reforması boyınsha alıp barılǵan jumıslar.
120. XX ásirde BMSHda jańa zamanagóy xalıqaralıq kalendarlar proektleriniń talqılanıwı.
121. Jergilikli hám region waqtı.

122. Waqıt regionları.
123. Grigoriy kalendarınıń ǵalabalasıwı.
124. Birden-bir waqıttan paydalanıw.
125. Grinvich meridiani.
126. AQSh ta saat regionlarınıń qabıl etiliwi.
127. 1884 jılda Vashingtonda saat regionların qabıl etiw máselesinde xalıqaralıq konferenciyanıń ótkeriliwi.
128. Ózbekstanda waqıt sisteması.
129. Metrologiya pání hám onıń wazıypası, predmeti hám ob'ekti.
130. Zamanagóy metrologiyanıń wazıypaları.
131. Metrologiyanıń tiykarǵı máseleleri.
132. Metrologiya pániniń rawajlanıw tariyxı.
133. Metrologiyalıq izertlewlerdiń payda bolıwı hám olardıń tariyxtanıwı.
134. Ólshewlerdiń ulıwma teoriiyası, shamalar birliklerin hám olardıń sistemaların jaratıw, ólshew usılları hám quralları, ólshewler anıqlıǵı (ólshewler anıq emesligi teoriiyası, ólshewler qateligi teoriiyası) n bahalaw usılları hám ańlatıw jolları, ólshewler birdeyligin támiyinlew, etalonlardı jaratıw, ólshew quralları hám ólshew usıllarınıń xarakteristikaların anıqlaw hám birlikler ólshemlerin etalonlardan qalǵan barlıq ólshew qurallarına ótkeriw usılları.
135. XVIII ásirdiń aqırlarında awırılıq hám uzınlıq ólshew birlikleriniń qabıl etiliwi nátiyjesinde metrologiya pániniń rawajlanıwı.
136. Metrologiya hám fizikalıq tájiriybeler.
137. XIX ásir aqırlarında birden-bir ólshew birliklerin qabıl etiwge urınıqlar hám bul boyınsha máseleler.
138. 1875 jıl 20 mayda Xalıq aralıq Metrli Konvenciyanıń qabıl etiliwi hám onıń áhmiyeti.
139. Ólshewler hám táreziler Xalıq aralıq byurosınıń shólkemlestiriliwi hám onıń iskerligi.
140. Xalıq aralıq birlikler sisteması.
141. Arnawlı metrologiya shólkemleri.
142. Zamanagóy ulıwma metrologiya hám tábiyiy pánler.
143. Zamanagóy metrologiyalıq izertlewler.
144. Tariyxıy metrologiya.
145. Tariyxıy ólshew birlikleriniń zamanagóy ólshew birliklerine aylandırıw.
146. Jámiyettiń rawajlanıwı, islep shıǵarıwdıń ósiwi nátiyjesinde ólshew birlikleriniń rawajlanıwı.
147. Rásmiy hám kúndelik-xojalıq ómirde isletilgen ólshew birlikleri.
148. Ólshew birlikleriniń tariyxıy rawajlanıwı.

149. Metrologiyanıń tiykargı máseleleri: ólshewdiń ulıwma teoriyası; shamalar birlikleri hám olardıń sistemaların jaratıw: ólshew usılları hám quralları; ólshew anıqlıgın bahalaw usılları hám ańlatıw jolları; ólshewler birdeyligin támiyinlew; etalonlardı jaratıw; ólshew quralları hám ólshew usıllarınıń xarakteristikaların anıqlaw hám birlikler ólshemlerin etalonlardan qalğan barlıq ólshew qurallarına ótkeriw usılları.

150. Alǵashqı ólshew quralları hám olardıń ólshemi.

151. Áyyemgi ólshew quralları.

152. Ólshew birlikleriniń bir mámlekette hár qıylı formada qollanıwı.

153. Áyyemgi Rimde isletilgen ólshew birlikleriniń parqları.

154. Áyyemgi Egipette isletilgen ólshew birlikleriniń parqları.

155. Áyyemgi Greciyada isletilgen ólshew birlikleriniń parqları

156. Áyyemde hám orta ásirlerde Qıtay, Indiya, Jaqın Shıǵıs mámleketleri ólshew birlikleri.

157. Orta ásirlerde Evropa mámleketlerinde ólshew birlikleri hám olardıń rawajlanıwı.

158. Evropada qollanılǵan uzınlıq hám awırlıq ólshew birlikleri.

159. Orta ásirlerde jergilikli ólshew birlikleriniń qalıplesiwi.

160. XVIII—XIX ásirlerde ólshew birlikleri jaǵdayı.

161. Maya, ink hám actek qawimleriniń ólshew birlikleri.

162. Metrologiyalıq maǵlıwmatlardı dereklerde sawleleniwi.

163. Ózinde metrologiyalıq maǵlıwmatlardı sawlelendiren arxeologiyalıq hám numizmatikalıq derekler.

164. Jáhán hám jergilikli jazba dereklerde metrologiyalıq maǵlıwmatlar hám olardıń analizi.

165. Áyyemgi Orta Aziyada uzınlıq, awırlıq, maydan ólshew birlikleri.

166. Orta Aziyada pul birlikleri.

167. Numizmatikalıq ólshew birlikleri.

168. Orta Aziya ólshew birlikleri derekleri.

169. Dáslepki orta ásirlerde Orta Aziya ólshew birlikleri hám olardıń ózgeriwi.

170. Orta ásirlerde birden-bir ólshew birlikleriniń joqlıǵı.

171. Mámleketler ortasındaǵı sawda-satıqtıń rawajlanıwı hám ólshew birlikleri.

172. Orta Aziyada qollanılǵan dáslepki ólshew birlikleri.

173. Orta Aziya ólshew birlikleriniń túrli qalalarda túrlishe ólshemge iye ekenligi.

174. Zergerler tárepinen isletiletuǵın ólshew birlikleri.

175. Buxara amirligi, Qoqan hám Xiywa xanlıqlarında isletilgen pul birlikleri.

176. Oraylıq Aziya, Jaqın hám Orta Shıǵıs aymaqlarında ólshew birlikleri hám olardıń ulıwma ózgeshelikleri, parqları, ólshemleri.

177. Zamanagóy ólshew birlikleri sisteması.
178. Ózbekstanda metrologiyalıq birlikler
179. Xalıq aralıq ólshew birlikleri haqqında túsinik.
180. Jańa asirde metr túsinigi.
181. Úlgi hám isshi ólshew birlikleri.
182. Ólshew birlikleriniń nominal áhmiyeti.
183. Ólshew birliklerindeki anıqlıq, turaqlılıq.
184. Metrli konvenciya hám xalıq aralıq metrli shólkemler hám onıń wazıypaları.
185. Zamanagóy metrologiyalıq etalonlar.
186. Birden-bir ólshew birlikleri sisteması.
187. Nızamlastırwshı metrologiya.
188. Gárezsiz Ózbekstanda metrologiya pání rawajlanıwı.
189. Ózbekstanda qollanılıp atırǵan zamanagóy ólshew birlikleri hám olardıń texnikalıq ózgesheligi.
190. Metrologiya keńseleri hám olardıń wazıypası.
191. Gárezsiz Ózbekstanda metrologiya pání rawajlanıwı.
192. Ózbekstanda qollanılıp atırǵan zamanagóy ólshew birlikleri hám olardıń texnikalıq ózgesheligi.
193. Metrologiya keńseleri hám olardıń wazıypası.
194. Ózbekstanda zamanagóy metrologiyalıq etalonlar.
195. Qaraqalpaq Mámleketlik Universiteti tariyxı hám iskerligi.
196. Arxivtanıw – ilimiy pán sıpatında
197. Qaraqalpaqstan respublikası oraylıq mámleketlik arxiv fondı quramı
198. Arxeologiya kafedrası tariyxı hám iskerligi.
199. 1917-1940-jıllarda Ózbekstanda arxiv isi
200. Ózbekstan hám Qaraqalpaqstan tariyxı kafedrası tariyxı hám iskerligi.