

LOGIKA PÁNINEN JUWMAQLAWSHI QADAĞALAW SORAWLARI

1. Logika tariyxı pániniń predmeti hám wazıypaları.
2. Aristoteldiń t6sinik hám oy-juwmaq haqqındaǵı táliymatı.
3. Ibn Rushd biliw processinde logika iliminiń áhmiyeti.
4. Foma Akvinskiydiń logika táliymatı.
5. Dj. Lokktiń logikalıq qarasları.
6. Hindistan logikasında oy-juwmaq shıǵarıw máseleleri.
7. Aristotelge shekem bolǵan dáwirde logikalıq táliymatlar.
8. Farabiydiń logikalıq táliymatı.
9. XIX ásirde Angliyada logika ilimi: Gershel' hám YUel'.
10. Kant sillogizmi.
11. N'yaya mektebiniń oy-juwmaq hám dáliylewge tiyisli táliymatı.
12. Aristoteldiń logikalıq táliymatı.
13. Al-Kindiydiń ilimiy miyrasında logika máseleleri.
14. T.Gobbstıń logikalıq táliymatı.
15. Dj.Buldıń logikalıq sisteması.
16. Buddizm logikalıq táliymatınıń rawajlanıw basqıshları hám 5zine tán specifikası.
17. Iiyemgi Greciyada logikaǵa tiyisli dáslepki bilimlerdiń qalıplesiwi.
18. Roziydiń logikalıq táliymatında t6sinik hám oy-pikir.
19. Leybnictiń logikalıq táliymatı.
20. Poreckiy logikalıq sistemasınıń tiykargı t6sinikleri hám simvolları.
21. Jayn mektebiniń logikalıq táliymatı.
22. Aristotel' logika iliminiń tiykarshısı sıpatında.
23. Orta Shıǵıs oyshılları logikalıq oy-pikirleriniń Evropa filosofiyası hám logikasına tásiyri.
24. Jańa dáwir Batıs Evropada logika ilimi: F.Bekon.
25. Gegel' oydiń nızamları tuwrısında.
26. Dignaganıń logikalıq táliymatı.
27. Aristoteldiń t6sinik haqqındaǵı táliymatı.
28. Beruniy logika pání hám biliwdiń ilimiy metodı tuwrısında.
29. n/ Orta ásirlerde Evropada logika ilimi.
30. Jańa dáwir Batıs Evropada logika ilimi: N'yuton.
31. Dxarmakirtidiń oy-juwmaq tuwrısındaǵı táliymatı.
32. Aristotel' deduktiv oy-juwmaq shıǵarıwdıń teoretigi.

33. Ibn Sinanın ilimiy miyrasında logika máseleleri.
34. 5/ M.V.Lomonosovtın logikalıq táliymatı.
35. Jańa dáwir Batıs Evropada logika ilimi: F.Bekon.
36. Baxs j6ritiw iskusstvosının !iyemgi Hindistanda logikalıq táliymatlardıń qáliplesiwine tásiyri.
37. Aristoteldiń logikaǵa tiyisli shıǵarmaları.
38. XVIII ásirde Angliyada logika ilimi: Dj.Berkli.
39. Rossiyada logika ilimi.
40. Orta ásirde jaqın hám orta Shıǵıs ellerinde logika ilimi.
41. Dxarmakirti logikası.
42. ý/ XVII ásirde Franciyada logika ilimi: R.Dekart.
43. Gegeldiń logikalıq táliymatı.
44. XIX ásirde Angliyada logika ilimi: Gershel' hám YUel'.
45. Buddizm logikalıq táliymatı.
46. Tusiydiń ilimiy miyrasında logika máseleleri.
47. M.Karinskiydiń aksiomativ-deduktiv logikalıq sisteması.
48. Gegel' formal logikanıń nızamları tuwrısında.
49. 5. T.Gobbstıń logikalıq táliymatı.
50. !iyemgi Hindstanda logikalıq táliymatlar.
51. Orta ásirlerde Oraylıq Shıǵıs ellerinde logika ilimi.
52. XVIII ásirde Angliyada logika ilimi: D.YUm.
53. Poreckiy logikalıq sistemasınıń tiykarǵı t6sinikleri hám simvolları.
54. Ch.Pirs semiotikasınıń tiykarǵı ideyaları.
55. al-Xorezmiydiń ilimiy miyrasında logika máseleleri.
56. Leybnic tárepinen matematikalıq logika tiykarlarınıń islep shıǵılıwı.
57. Jańa dáwir Batıs Evropada logika ilimi: Dj.Lokk.
58. Kanttıń transcendentallıq logikası.
59. Milldiń ilimiy induktiv metodı.
60. !iyemgi N6ıtayda logikalıq táliymatlar.
61. !iyemgi Greciyada logika iliminiń qáliplesiwinde Aristoteldiń ornı.
62. Orta ásirlerde logika iliminiń rawajlanıwınıń 5zine tán specifikası. T.S. orta ásirler, logika, biliw maqseti, sxolastika, teologiya.
63. Jurjoniydiń ilimiy miyrasında logika máseleleri.
64. «Vena d5geregi» de logika máseleleriniń islep shıǵılıwı.
65. Dignaga hám Dxarmakirtidiń logikalıq táliymatı

66. Aristotelge shekem dáwirde logika máseleleri.
67. M.Jurjonydiń logikalıq táliymatı.
68. Rossiyada logika iliminin rawajlanıwı.
69. Dj.Peano logikalıq sistemasınıń tiykarǵı aksiomaları hám simvolları.
70. Aristotel' logika iliminiń tiykarshısı sıpatında.
71. Farabiydiń logikalıq táliymatı.
72. Foma Akvinskiydiń logika táliymatı.
73. ń. Jańa dáwir Batıs Evropada logika ilimi: F.Bekon.
74. 5. Jańa dáwir Batıs Evropada logika ilimi: N'yuton.
75. Dxarmakirtidiń oy-juwmaq tuwrısındaǵı táliymatı.
76. Aristotel' deduktiv oy-juwmaq shıǵarıwdıń teoretigi.
77. Ibn Sinanıń ilimiy miyrasında logika máseleleri.
78. M.V.Lomonosovtıń logikalıq táliymatı.
79. Jańa dáwir Batıs Evropada logika ilimi: F.Bekon.
80. N'yaya mektebiniń logikalıq táliymatı.
81. Aristotel' logika iliminiń tiykarshısı sıpatında.
82. Orta Shıǵıs oyshılları logikalıq oy-pikirleriniń Evropa filosofiyası hám logikasına tásiyri.
83. Jańa dáwir Batıs Evropada logika ilimi: F.Bekon.
84. Gegel' oydıń nızamları tuwrısında.
85. Buddizm logikalıq táliymatı.
86. !iyemgi Greciyada logika iliminiń qalıplesiwinde Aristoteldiń ornı.
87. Orta ásirlerde logika iliminiń rawajlanıwınıń 5zine tán specifikası. T.S. orta ásirler, logika, biliw maqseti, sxolastika, teologiya.
88. Gegel' formal logikanıń nızamları tuwrısında.
89. 5. T.Gobbstıń logikalıq táliymatı.
90. Logika tariyxı pániniń predmeti hám wazıypaları.
91. Farabiydiń logikalıq táliymatı.
92. XIX ásirde Angliyada logika ilimi: Gershel' hám YUel'.
93. Gegeldiń logikalıq táliymatı.
94. XIX ásirde Angliyada logika ilimi: Gershel' hám YUel'.
95. Orta ásirde jaqın hám orta Shıǵıs ellerinde logika ilimi.
96. Dxarmakirti logikası.
97. Foma Akvinskiydiń logika táliymatı.
98. ń. Jańa dáwir Batıs Evropada logika ilimi: F.Bekon.

99. 5. Jaña dáwir Batıs Evropada logika ilimi: N'yuton.
100. Buddizm logikalıq táliymatınıń rawajlanıw basqıshları hám 5zine tán specifikasi.
101. İiyemgi Greciyada logikağa tiyisli dáslepki bilimlerdiń qáliplesiwı.
102. Roziydiń logikalıq táliymatında tósinik hám oy-pikir.
103. T.Gobbstıń logikalıq táliymatı.
104. Dj.Buldıń logikalıq sisteması.
105. Dignaganıń logikalıq táliymatı.
106. Aristoteldiń tósinik haqqındağı táliymatı.
107. Beruniy logika páni hám biliwdiń ilimiy metodı tuwrısında.
108. Orta ásirlerde Evropada logika ilimi.
109. Jaña dáwir Batıs Evropada logika ilimi: N'yuton.
110. N'yaya mektebiniń oy-juwmaq hám dáliylewge tiyisli táliymatı.
111. Aristoteldiń logikalıq táliymatı.
112. Ibn Rushd biliw processinde logika iliminiń áhmiyeti.
113. Foma Akvinskiydiń logika táliymatı.
114. Milldiń ilimiy induktiv metodı.
115. Aristotel' logika iliminiń tiykarshısı sıpatında.
116. Farabiydiń logikalıq táliymatı.
117. M.Karinskiydiń aksiomativ-deduktiv logikalıq sisteması.
118. Orta ásirlerde Evropada logika ilimi.
119. 5. T.Gobbstıń logikalıq táliymatı.
120. Dxarmakirti logikası.
121. Ibn Sinanıń ilimiy miyrasında logika máseleleri.
122. XVII ásirde Franciyada logika ilimi: R.Dekart.
123. Gegeldiń logikalıq táliymatı.
124. «Vena d5geregi» de logika máseleleriniń islep shıǵılıwı.
125. Roziydiń logikalıq táliymatında tósinik hám oy-pikir.
126. Leybnictiń logikalıq táliymatı.
127. Poreckiy logikalıq sistemasınıń tiykarǵı tósinikleri hám simvolları.ń. T.Gobbstıń logikalıq táliymatı.
128. 5.Dj.Buldıń logikalıq sisteması.
129. al-Xorezmiydiń ilimiy miyrasında logika máseleleri.
130. Leybnic tárepinen matematikalıq logika tiykarlarınıń islep shıǵılıwı.
131. Jaña dáwir Batıs Evropada logika ilimi: Dj.Lokk.

132. T. Kanttıń transcendentallıq logikası.
133. Milldiń ilimiy induktiv metodi.
134. Baxs j6ritiw iskusstvosınıń !iyemgi Hindistanda logikalıq táliymatlardıń qáiplesiwine tásiyri.
135. Aristoteldiń logikaǵa tiyisli shıǵarmaları.
136. XVIII ásirde Angliyada logika ilimi: Dj.Berkli.
137. Rossiyada logika ilimi.
138. Milldiń ilimiy induktiv metodi.
139. Aristotel' logika iliminiń tiykarshısı sıpatında.
140. Farabiydiń logikalıq táliymatı.
141. Foma Akvinskiydiń logika táliymatı.
142. Jańa dáwir Batıs Evropada logika ilimi: F.Bekon.
143. Jańa dáwir Batıs Evropada logika ilimi: N'yuton.
144. á.N'yaya mektebiniń oy-juwmaq hám dáliylewge tiyisli táliymatı.
145. Aristoteldiń logikalıq táliymatı.
146. Al-Kindiydiń ilimiy miyrasında logika máseleleri.
147. T.Gobbstıń logikalıq táliymatı.
148. Dj.Buldıń logikalıq sisteması.
149. Orta ásirde jaqın hám orta Shıǵıs ellerinde logika ilimi.
150. Dxarmakirti logikası.
151. XVII ásirde Franciyada logika ilimi: R.Dekart.
152. Gegeldiń logikalıq táliymatı.
153. XIX ásirde Angliyada logika ilimi: Gershel' hám YUel'.
154. N'yaya mektebiniń oy-juwmaq hám dáliylewge tiyisli táliymatı.
155. Aristoteldiń logikalıq táliymatı.
156. Al-Kindiydiń ilimiy miyrasında logika máseleleri.
157. T.Gobbstıń logikalıq táliymatı.
158. Dj.Buldıń logikalıq sisteması.
159. Buddizm logikalıq táliymatınıń rawajlanıw basqıshları hám 5zine tán specifıkası.
160. !iyemgi Greciyada logikaǵa tiyisli dáslepki bilimlerdiń qáiplesiwi.
161. Roziydiń logikalıq táliymatında t6sinik hám oy-pikir.
162. Leybnictiń logikalıq táliymatı.
163. T.S. Leybnic, logika, biliw, monada, matematikalıq logika.
164. Poreckiy logikalıq sistemasınıń tiykarǵı t6sinikleri hám simvolları.
165. Aristotel' logika iliminiń tiykarshısı sıpatında.

166. Orta Shıǵıs oyshılları logikalıq oy-pikirleriniń Evropa filosofiyası hám logikasına tásiyri.
167. Jańa dáwir Batıs Evropada logika ilimi: F.Bekon.
168. Dignaganıń logikalıq táliymatı.
169. Aristoteldiń t6sinik haqqındaǵı táliymatı.
170. Beruniy logika páni hám biliwdiń ilimiy metodı tuwrısında.
171. Orta ásirlerde Evropada logika ilimi.
172. Jańa dáwir Batıs Evropada logika ilimi: N'yuton.
173. Dxarmakirtidiń oy-juwmaq tuwrısındaǵı táliymatı.
174. Aristotel' deduktiv oy-juwmaq shıǵarıwdıń teoretigi.
175. Ibn Sinanıń ilimiy miyrasında logika máseleleri.
176. M.V.Lomonosovtıń logikalıq táliymatı.
177. Jańa dáwir Batıs Evropada logika ilimi: F.Bekon.
178. Baxs j6ritiw iskusstvosınıń !iyemgi Hindistanda logikalıq táliymatlardıń qáliplesiwine tásiyri.
179. Aristoteldiń logikaǵa tiyisli shıǵarmaları.
180. XVIII ásirde Angliyada logika ilimi: Dj.Berkli.
181. Rossiyada logika ilimi.
182. Orta ásirde jaqın hám orta Shıǵıs ellerinde logika ilimi.
183. Dxarmakirti logikası.
184. XVII ásirde Franciyada logika ilimi: R.Dekart.
185. XIX ásirde Angliyada logika ilimi: Gershel' hám YUel'.
186. Buddizm logikalıq táliymatı.
187. Tusiydiń ilimiy miyrasında logika máseleleri.
188. M.Karinskiydiń aksiomativ-deduktiv logikalıq sisteması.
189. T.Gobbstıń logikalıq táliymatı.
190. !iyemgi Hindstanda logikalıq táliymatlar.
191. Orta ásirlerde Oraylıq Shıǵıs ellerinde logika ilimi. XVIII ásirde Angliyada logika ilimi: D.YUm.
192. Ch.Pirs semiotikasınıń tiykarǵı ideyaları.
193. al-Xorezmiydiń ilimiy miyrasında logika máseleleri.
194. Leybnic tárepinen matematikalıq logika tiykarlarınıń islep shıǵılıwı.
195. Jańa dáwir Batıs Evropada logika ilimi: Dj.Lokk.
196. Kanttıń transcendentallıq logikası.
197. Milldiń ilimiy induktiv metodı.
198. Mirsherip Jurjaniydiń logikalıq kóz-qarasları

199. Filip Melanxtonnín logikalıq kóz qarasları

200. R.Dekarttın “Metod haqqında” traktatında matematikalıq logika máseleleri