

«Tastıyıqlayman»

**«Tariyx» kafedrası
başlıǵı**

R.Bazarbaev

«___» _____ 2025-j.

**Tariyx fakulteti «Tariyx» bakalavr tálim baǵdarı 2-kurs toparı talabalarına «.
Raqamli tarix » páninen 2025-2026-oqıw jılınıń 1-yarımında ótkeriletuǵın
juwmaqlawshı bahalaw jumısı ushın sorawlar toplamı**

1. Sanli tariyx paninin maqset ham waziypalari.
2. Sanli tariyx paninin qanday baǵdarlari bar.
3. Sanli tariyx pannıń qaliplesiw basqishlari.
4. Tayarlıq basqishi.
5. Sanli gumanitar basqishi.
6. Sanli tariyx pänniń ózgeshelikleri.
7. Informaciya texnologiyalari.
8. Sanli burilis.
- 9.. Prezentaciyalardıń abzallıqları.
10. Grafikalıq súwretler.
11. Grafika, diagramma. Súwret.
12. Vikipediya proekti.
13. Faktografiyalıq hám hújjetli izlew.
14. Tariyxıy derekler.
15. Jasalma intellekt ataması.
16. Jetik jasalma intellekt.
17. Sanlı Ózbekstan - 2030
18. Google jer baǵdarlamasi.
20. Tariyxıy proceslerdi modellestiriw.

21. Tariyxiy materialiq obyekt.
22. Tariyxiy hádiyseler hám procesler.
23. Tariyxiy derek.
24. Tariyxiy billim.
25. 3D modellestiriw.
26. Virtual muzeyler.
27. Aralıqtan oqitiw.
28. Aralıqtan oqitiw texnologiyalari.
29. Aralıq tálimniń abzalıqlari hám kemshlikleri.
30. Izertlew sistemalarında maǵlıwmatti izlew.
31. Izertlew sistemalarında parametrlar boyınsha maǵlıwmatti izlew.
32. Izertlew sistemalarında tariyxiy dereklerdi izlew.
33. Ataqli internet izlew sistemalari.
34. Arnawli izlew sistemalari.
35. Izlew sistemalarinnan duris paydalaniw.
36. Islew sistemasında islew.
37. Yandex sayti.
38. Veronica programmasi.
39. Alta-Vista programmasi.
40. Internette tariyxiy dereklerdi izlew.
41. Sanlı tariyxıy pán quralları hám usılları
42. Sanlı tariyxıy joybarlar mısalları
43. Rawajlanıw perspektivaları
44. Tekstlerdi analizlew.
45. Sanlı tariyxiy pán.
46. Maǵluwmatlar bazaları hám bilimlerdi basqarıw sistemalarınan paydalanıw.
47. Sanlı analiz hám modellestiriw.
48. Interaktiv joybarlar hám vizuallastırıw.
49. Tariyxtı IT arqalı ǵalaba en jaydırıw.

50. Jasalma intellekt hám mashinalıq úyreniw.