

2025-2026-oqıw jılı III semestri Baslawısh tálim bakalavr tálim baǵdarı 2-kurs studentleri ushın Matematikadan klastan tıs jumıslardı shólkemlestiriw pání boyınsha páninen juwmaqlawshı qadaǵalaw ushın tayarlangan variant sorawları

1. Ámeliy joybarlardı kreativ pikirlewge baǵdarlawǵa baylanıslı tapsırmalar sistemasın jaratıw.
2. Informaciya texnologiyaları járdeminde klasstan tıs jumıslardı shólkemlestiriw.
3. Baslawısh matematika sabaqlarında logikalıq máseleler menen islesiw metodikası.
4. Baslawısh matematika sabaqlarında logikalıq máseleler hám olardıń túrleri.
5. Baslawısh klass oqıwshılarınıń matematikalıq oylawın rawajlandırıwda kreativlik wazıypalardı qollanıw metodikası.
6. Baslawısh klass oqıwshılarınıń matematikalıq oylawın rawajlandırıw.
7. Baslawısh klassta tiykarǵı shamalardı úyretiwde kompetenciyalıq qatnas.
8. Baslawısh klassta matematikadan qábiletli oqıwshılar menen islesiw.
9. Baslawısh klassta matematikadan qábiletli oqıwshılar menen islesiwdiń abzallıqları.
10. Baslawısh klassta matematikadan qábiletli oqıwshılar menen islesiwdiń áhmiyeti.
11. Baslawısh klassta matematikadan klasstan tıs jumıstı shólkemlestiriw túrleri hám formaları: kreativ jantasıw.
12. Baslawısh klass oqıwshılarınıń matematikalıq pikirlewlerin rawajlandırıwda kreativlik wazıypalardı qollanıw metodikası.
13. Baslawısh klasslarda matematika oqıtıw procesinde kreativ pikirlewdi rawajlandırıwshı interaktiv baǵdarlamalar.
14. Baslawısh klasslarda matematikadan qábiletli oqıwshılar menen islesiw.
15. Baslawısh klasslarda matematikadan klasstan tıs jumıslardı shólkemlestiriwdiń maqset hám wazıypaları.
16. Baslawısh klasslarda matematikadan klasstan tıs jumıslardı shólkemlestiriwdiń maqset hám wazıypaları.
17. Baslawısh klasslarda matematikadan klasstan tıs jumıslardı shólkemlestiriw pániniń mazmuni.
18. Baslawısh klasslarda matematikadan klasstan tıs jumıslardı shólkemlestiriwdiń maqseti.
19. Baslawısh klasslarda matematikadan klasstan tıs jumıstı shólkemlestiriw túrleri hám formaları.
20. Pútinniń úlesi. Pútinniń úlesin tabıw. Úleske qaray pútindi tabıw.
21. Didaktikalıq oýınlardıń túrleri hám olardan paydalanıw usılları.
22. Innovaciyalıq texnologiyalar járdeminde klasstan tıs jumıslardı rawajlandırıw.
23. Innovaciyalıq texnologiyalardıń túrleri.
24. Matematikalıq ekskursiyalar, ertelikler, oýınlardı tayarlaw haqqında maǵluwmat.
25. Matematikalıq ekskursiyalar, ertelikler, oýınlardı tayarlaw hám ótkeriw metodikası.
26. Matematikalıq ekskursiyalar, ertelikler, oýınlardı tayarlaw hám ótkeriw metodikası.

27. Matematikalıq ekskursiyalar, ertelikler, oýınlardı tayarlaw.
28. Matematikalıq kompetenciyalardı rawajlandırıw hám klasstan tıs jumıslar.
29. Matematikalıq krossvordlardı dúziw hám sheshiw metodikası.
30. Matematikalıq krossvordlardı dúziw hám sheshiwge úyretiw.
31. Matematikalıq krossvordlardı dúziw hám sheshiw.
32. Matematikalıq krossvordlardı jaratıw.
33. Matematikalıq jarıs, olimpiadalar hám olardı tayarlaw hám ótkeriw metodikası.
34. Matematikalıq jarıs, olimpiadalar hám olardı tayarlaw hám ótkeriw metodikasınıń mazmunı.
35. Matematikalıq jarıs, olimpiadalar hám olardı tayarlaw hám ótkeriw metodikası.
36. Matematikalıq dógerekti ótkeriw metodikası.
37. Matematika páninen konkurs hám jarıslar olardı tayarlaw hám ótkeriw metodikası.
38. Matematika páninen konkurs hám jarıslar olardı tayarlaw hám ótkeriw metodikasınıń mazmunı.
39. Matematika páninen dógerek hám matematikalıq on minutlıqlar, olardı tayarlaw hám ótkeriw metodikası.
40. Matematika páninen dógerek hám matematikalıq on minutlıqlar olardı tayarlaw hám ótkeriw.
41. Matematika páninen dógerekleri, matematikalıq on minutlıqlar hám olardı ótkeriw.
42. Matematikadan ámeliy joybarlar hám olardıń kreativ pikirlewge tásiri.
43. Matematikadan ámeliy joybarlar hám olardı kreativ pikirlewge baǵdarlawga tiyisli tapsırmalar sisteması.
44. Matematikadan ámeliy joybarlar hám olardı kreativ pikirlewge baǵdarlawga tiyisli tapsırmalar sisteması.
45. Matematikadan ámeliy joybarlar.
46. Matematikadan gazeta hám albom tayarlaw.
47. Matematikadan qızıqlı máseleler dúziw hám olardan paydalanıw usılları.
48. Matematikadan qızıqlı máselelerdi jaratıw hám ótkeriw.
49. Matematikadan qızıqlı máseleler dúziw.
50. Matematikadan rebuslar tayarlaw metodikası.
51. Matematikadan klasstan tıs jumıstı shólkemlestiriw túrleri hám formaları haqqında ulıwma maǵlıwmat.
52. Onlayn platformalar járdeminde baslawısh klass oqıwshılarında kreativ pikirlewdi rawajlandırıw.
53. Klasstan tıs jumıslar arqalı matematikalıq kompetenciyalardı rawajlandırıw.
54. Sabaqtan tıs jumıslar arqalı matematikalıq kompetenciyalardı rawajlandırıwdı shólkemlestiriw.
55. Klasstan tıs jumıslar arqalı matematikalıq kompetenciyalardı rawajlandırıw.
56. Klasstan tıs jumıslarda krossvordlardı sheshiw metodikasınıń mazmunı.
57. Klasstan tıs jumıslarda olardan paydalanıw usılları.
58. Klasstan tıs jumıslardı rawajlandırıwda innovaciyalıq texnologiyalardı qollanıwǵa úyretiw.
59. Klassdan tıs jumıslardı shólkemlestiriwde kreativ wazıypalardı qollanıw metodikası.

60. Klassdan tıs jumislardı shólkemlestiriwde kreativ kózqaraslar hám innovaciyalıq málimleme texnologiyaların qollanıw.

61. Klasstan tıs jumislardı shólkemlestiriwdiń teoriyalıq tiykarları hám ámeliy jantasıwlar.

62. Klassdan tıs jumıstı shólkemlestiriwde kreativ jantasıw.

63. Klasstan tıs sabaqlarda arifmetikalıq máseleler sheshiwge úyretiw metodikası.

64. Klasstan tıs shınıǵıwlarda didaktikalıq oýınlardıń áhmiyeti, mazmunı, olardan paydalanıw usılları.

65. Klasstan tıs jumislarda geometriyalıq materiallardı úyreniw metodikası.

66. Klasstan tıs shınıǵıwlarda bólshek túsinigi menen tanıstırıw metodikası.