

**2025-2026-o‘quv yili Ellikqala fakulteti 60110500 – Boshlang‘ich ta‘lim
bakalavr ta‘lim yo‘nalishi bitiruvchi kurs talabalari uchun “Matematika va
uni o‘qitish metodikasi” fani bo‘yicha Davlat attestatsiya imtixon
SAVOLLARI**

1. Murakkab masalani echish
2. Matematikada mustaqil ishlar
3. Harfli ifodalar bilan tanishtirish
4. Ulish va kasrni o‘rgatish metodikasi
5. Vaqt o‘lshov birliklarini o‘qitish metodikasi
6. Asosiy miqdorlar ustida ishlash metodikasi
7. 1000 ichida qo‘shish va ayrish
8. Murakkab va oddiy masalalar bilan ishlash metodikasi
9. 10 ichida sonlarni nomerlashga o‘rgatish
10. 10 ichida qo‘shish va ayrish
11. 1000 mavzusida arifmetik amallarni o‘rgatish metodikasi.
12. Ko‘p xonali sonlarni nomerlashga o‘rgatish
13. 100 ichida sonlarni nomerlashga o‘rgatish
14. Og‘zaki, ko‘rgazmali, amaliy metodlaridan matematika darslarida qo‘llash
15. Algebrik materiallarni o‘rgatish metodikasi
16. Ulish va kasr tushunchalari bilan tanishtirish metodikasi
17. Kasr va uning elementlarining tuzilishi
18. Boshlang‘ich sinf matematikaning tuzilishi va mazmuni
19. Boshlang‘ich sinfga oid matematika bo‘yicha darslik, o‘quv qo‘llanmalar
20. Boshlang‘ich sinflarda masala echishga o‘rgatishning vazifasi
21. Boshlang‘ich sinflarda massa o‘lshov birlikgini o‘qitish metodikasi
22. Boshlang‘ich sinflarda matematika o‘qitish metodikasi o‘qish fani
23. «Yuzlik» mavzusida arifmetik amallarni o‘rgatish
24. 100 ichida ko‘paytirish va bo‘lish
25. Ko‘p xonali sonlarni raqamlashni o‘rgatish metodikasi
26. Ko‘p xonali sonlar mavzusida arifmetik amallarni o‘rganish
27. Ko‘p xonali sonlarni ikkita xonali songa ko‘paytirish va bo‘lish
28. Masalaning qisqa shartini tuzish
29. Masalalar yechish orqali o‘quvchilarda ko‘nikmalar hosil qilish
30. Maydon, perimetr tushunchalarini shakllantirish
31. Massa va hajm haqida, ularning o‘lshov birliklari bilan tanishtirish
32. Dars va uning vazifalari
33. Matematika kursining tuzilishi va mazmuni
34. Matematikada dars turlari
35. Matematikadan ko‘rgazmali qurollar
36. Matematikalik qo‘llanmalar va ko‘rgazmali qurollardan foydalanish
37. Matematikadan o‘qitish metodikasining predmeti
38. Miqdorga tegishli masalalarni yechish
39. Ming ichida arifmetik amallarni o‘rgatish metodikasi

40. 1000 ichida sonlarni nomerlash
41. O'n ichida arifmetik amallar
42. O'nlik konsentrida sonlarni nomerlash
43. O'nlik mavzusida arifmetik amallarni o'rgatish metodikasi
44. Darsdan tashqari qiziqarli mashg'ulotlarni olib borish
45. Songa ko'ra ulushini topish metodikasi
46. Sonli va o'zgaruvchi ifoda
47. Turli tipdagi muammolar hal etishga mo'ljallangan misollar
48. Tenglamalarni yechish usullari
49. Tenglik va tengsizlik tushunchalarini shakllantirish
50. Uzunlik o'lchov birliklarini o'qitish metodikasi