

2-4 сынып оқушылары арасында өтетін «Зерде» шығармашылық жобалар мен зерттеу жұмыстарының аудандық кезеңінің ХАТТАМАСЫ

Секция Физика, космос

№	Оқушының аты-жөні	Сынып	Мектебі	Жалпы балл	Орны
1	Азаматғазы Ә	3	№16	61,5	III
2	Айдуракимова М	3	№3	55,5	III
3	Садуақас Ә	3	№4	45,5	II
4	Есжан Ә	3	№4	68,5	II
5	Жану Ә		№4	50,5	
6	Толеухан Ә		№1	48,5	
7	Ғайрат Б, Мадырбек Ә		№9	53,5	
8	Ботай І		Қазақстан	53	
9	Мерекан М		№4	42,5	
10	Алысбай Ә	3	№3 мектеп	81,5	I.V
11	Сапарбай Ә	2	Ұ. Мамытов	59,5	II

12	Ержанов З		2	013 м.Ом	55,5	III
13	Самағалиева А		4	Т. Мағарбеков	53,5	
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Әділ қазылар құрамы

1. Қулыбаева Р.Д. Келесі
2. Базанов Б. АӘК
- 3.