

**2-8 сынып оқушыларына арналған
«Зерде» республикалық зерттеу жобалары мен шығармашылық
жұмыстары конкурсының аудандық кезеңі бойынша
ХАТТАМА**

Күні: «10» қазан 2026 жыл

Секция: химия және биология

Буын: 2-4 сыныптар

Комиссияның ғылыми жұмыстарды қарауда шығарған шешімі:

№	Оқушының ТАӘ	Жоба тақырыбы	Мектебі	Сыны- бы	Жетекшісі	Ұпай	Орын
1	Молмухан С	Жылы құбылыстардың тірі организмдерге әсері	М. Әуезов	4	Зарыханова Азмаржан	45	3
2	Әбішев Д	Анаған өсімдігінің өсімдік қасиеті	Ю. Тагарин	3	Рахымбергана Аймалы	60	грамота
3	Жұрманғазы И	Өсімдік шикізатынан таза табиғи бояу алу	Ломоносов	4	Жабаева Ботпаз	90	1
4	Дулатхан Ә	Ағымдағы ауа құрамы	Сарытерек	4	Мухамбетова Алия	60	грамота
5	Асанқызыл А	Үй қоянын	Сарытерек	4	Өткелбаева Айдана	88	2
6	Жақыпбек И	Жұмыртқа қабығынан кальций тұзын алу	Сауыр	3	Нияметжанова Роza	87	2
7	Ризабек Ә	Аквариумдағы балықтар- дың басынғылардың өркендеуі	М. Мамбетова	3	Муканова Гүлнара	76	3
8	Жуанар А Еркінбек А	Өздігіз бағина: өсімдік- тердің өсуіне тиімді тезмонотиялардың әсері	Айнабұлақ	3	Самыбаева Жадыра	79	3
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							

**Облыстық кезеңге төмендегі оқушы(лары) (аты-жөні, мектебі,
тақырыбы) жіберілсін:**

1. Жұрманғазы И «Өсімдік шикізатынан таза табиғи
бояу алу» 1 орын Ломоносов о.м

2. Асанқызыл А

Комиссия төрағасы:

җарабаева Н.Э
(ТАӨ)

җарабаева
(КОЛЫ)

Комиссия мүшелері:

Копбаева Н.М
(ТАӨ)

Копбаева
(КОЛЫ)

Аскарлова Р.К
(ТАӨ)

Аскарлова
(КОЛЫ)