

**Жалпы білім беретін пәндер бойынша республикалық олимпиаданың  
аудандық кезеңі**

**Хаттама**

Пәні: Биология Олимпиада өткен күні: 08.08.2023.

Сынып: 11.

Әділ-қазылар төрағасы: Жисалдықова З.Б. - Б.Б. Әділқазы

Әділ-қазылар мүшелері:

1. Чиряева Т.Б. - "М. Әуезов атындағы орта мектеп"

2. Жамбылбаева М.А. - "Б. Бұллов атындағы мектеп-интернаты"

№	Оқушының аты-жөні	ID код	1 тап сыр ма	2 тап сыр ма	3 тап сырма	4 тап сыр ма	5 тап сыр ма	Жалпы ұпай	Орын
1	Мурзагулова И.С.	012	0,5	0	0	1,5	1	3	III оқ.
2	Біржанұлы А.	013	0,5	0,5	0	0	0	1	
3	Қурашқов А.	014	3,5	3	0	0	0	6,5	II оқ.

Әділ-қазылар пікірі:

Белгісіз зат, ерітінді болыптыра еселтеулер,  
қозғалыста биология болімдері қосынды  
түрлерді.

Әділ-қазылар төрағасы: Жисалдықова З.Б. ЖЗ

Әділ-қазылар мүшелері:

Чиряева Т.Б. ЖЗ

Жамбылбаева М.А. ЖЗ

Жалпы білім беретін пәндер бойынша республикалық олимпиаданың аудандық кезеңі

Хаттама

Пәні: Химия Олимпиада өткен күні: 02.02.2023.

Сынып: 11

Әділ-қазылар төрағасы:

Жисалибекова З.Е. - Б.Б әріскері.

Әділ-қазылар мүшелері:

1) Сушаева Д.Б - "М. Жұров ат. мектеп орта мектебі"

2) Мельникова М.А - "Б. Билалов ат. мектеп-мектебі"

Орын	Оқушының аты-жөні	Мектеп	Оқу тілі	Ұпай саны
<u>II</u> ор.	<u>Курбанова Айсұлу</u>	<u>Б. Билалов мект.-лицейі</u>	<u>қазақ.</u>	<u>6,5</u>
<u>III</u> ор.	<u>Курманжановна Курман</u>	<u>М. Қалиханов мектебі</u>	<u>қазақ.</u>	<u>3.</u>

Әділ-қазылар пікірі:

Белгісіз зат, ерітінді бойынша есептеулер,  
қалыптасқан білімдері бойынша қысқартылған.

Әділ-қазылар төрағасы:

Жисалибекова З.Е.

Әділ-қазылар мүшелер

Сушаева Д.Б

Мельникова М.А.

Жисалибекова З.Е.