

Жалпы білім беретін пәндер бойынша республикалық олимпиаданың аудандық кезеңі

Хаттама

Пәні: Математика Олимпиада өткен күн: 09.02.2023

Сынып: 10

Әділ-қазылар төрағасы: Қисамбекова З.В. Б.Б. Әбішев

Әділ-қазылар мүшелері:

- 1) Чумаева Т.Б. - "М. Жұзов атындағы орта мектеп"
- 2) Мельникова М.А. - "Б.Билалов атындағы мектеп-лицей"

Орын	Оқушының аты-жөні	Мектеп	Оқу тілі	Ұпай саны
I орын	Ермак Аружан	А. Байтұрсынұлы мек.	қазақ.	6,5
II орын	Қаламқал Арайлы	Жаңатаал мектеп	қазақ.	5,5
III орын	Қаламқал Шығай	Б.Билалов мек. лиц.	қазақ.	3,5
III орын	Мамарбеков Аман	Т. Рақышев мектеп	қазақ.	3

Әділ-қазылар пікірі:

Белгісіз затты анықтау, ерітінді бойынша
есептеулер, қажетті бұйымдарды таңдау
қажетті тұлғалар.

Әділ-қазылар төрағасы: Қисамбекова З.В. К.З.А.

Әділ-қазылар мүшелері:
Чумаева Т.Б.
Мельникова М.А.