

«Теміртау қаласының білім бөлімі» ММ

# МАДАҚТАМА

7-8 сынып оқушылары арасында өткен  
республикалық жасөспірімдер  
олимпиадасының қалалық кезеңінде

физика пәні бойынша

**II орын** алғаны үшін

«№24 ЖББМ» КММ оқушысы

**Малкарбаев Руслан**

марапатталады

Жетекшісі: Прутько А.С.



«Теміртау қаласының  
білім бөлімі» ММ  
басшының м.а.: Х.Жаудинова

2023 жыл