



**М.В.Ломоносов атындағы XXIII турнир
(сыртқы кезең)**

МАҚТАУ ҚАҒАЗЫ

Физика пәнінен

М.В. Ломоносов атындағы
XXIII турнирге қатысып, өзінің білімін,
жалпы эрудициясын көрсеткені үшін

Турап Сабина

марапатталады

Ресей бойынша
Ұйымдастыру комитетінің
төрағасы



В.И. Гагарин

Қазақстан бойынша
Ұйымдастыру комитетінің
төрағасы



Р.Э. Қалым