



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АҚПАРАТ ЖӘНЕ КОММУНИКАЦИЯЛАР МИНИСТРЛІГІ  
КУӘЛІК №17261-СИ

# СЕРТИФИКАТ

**Копабаева Акнур Балгабаевна**

Қазақстан Республикасының Тұңғыш Президенті қоры мен  
Мемлекеттік тілді дамыту қоры сыйлығының иегері  
Martebe.kz республикалық ақпараттық білім порталына  
**«Оң сандар. Теріс сандар. Координаталық түзу. Қарама-қарсы  
сандар»** тақырыбында публикация жариялағандығын растайды

**Жұмыс орны:** Жезқазған қаласы, "Қ.И.Сәтбаев атындағы  
№7 мектеп-лицейі" КММ математика пән мұғалімі

**Республикалық Martebe.kz ақпараттық  
білім порталының редакторы:**



**Б.З. Төлеген**

**Алматы, 2018-2019**

**Тіркеу №С19-14**