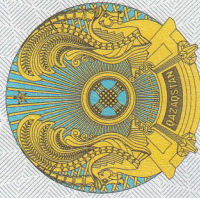


ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН



ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ
ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ
В РАМКАХ ОБНОВЛЕНИЯ
СОДЕРЖАНИЯ СРЕДНЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

СЕРТИФИКАТ

Юсупова Жанар Пердебайқызы

Қазақстан Республикасында орта білім
мазмұнын жаңарту шеңберінде «Математика»
пәні бойынша педагог кадрлардың біліктілігін
арттыру білім беру бағдарламасы бойынша
80 академиялық сағат көлемінде
оқу курсы аяқталды

окончил(-а) курсы по образовательной программе
повышения квалификации педагогических кадров
по предмету «Математика» в рамках
обновления содержания среднего образования
Республики Казахстан в объёме
80 академических часов

Ұйымның атауы **«Өрлеу» БАҰО» АҚФ Түркістан облысы және Шымкент қаласы**
Наименование организации

бойынша педагогикалық қызметкерлердің біліктілігін арттыру институты



Ұйымның жетекшісі
Руководитель организации

Л.Искакова

Берілген күні: 2019 ж. « 02 » шілде

Дата выдачи: « » 20 г.

БЖ № 018912