

СЕРТИФИКАТ

Осымен / Настоящим подтверждает, что

Бекмурзаева Анар Мырзакадыровна

біліктілікті арттыру курсы «Математика
мұғалімдерінің пәндік құзыреттерін дамыту»
тақырыбы бойынша 80 академиялық сағат
көлемінде өткендігін растайды.

прошёл(-ла) курс повышения квалификации на
тему «Развитие предметных компетенций
учителей математики» в объёме 80
академических часов.

Ұйым басшысы
Руководитель организации

Калгинбаева Ж.С.

(тегі, аты, әкесінің аты)
(фамилия, имя, отчество)



(колы)
(подпись)



Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 083508



Берілген күні: 04.05.2024 жыл
Дата выдачи: 04.05.2024 года

Бекмурзаева Анар Мырзакадыровна

№	Бағдарлама модульдерінің атауы / Наименование модулей программы	Сағат саны / Количество часов	Баға / Оценка
1	Математикалық білім берудегі заманауи тенденциялар. Мектептегі математика курсындағы қолданбалы есептерді шешу тәсілдері / Современные тенденции преподавания математики. Подходы к решению прикладных задач из курса школьной математики	24	100
2	Геометриялық есептер / Решение геометрических задач	16	100
3	Комплекс сандар. Теңдеулер мен теңсіздіктерді шешу әдістері / Комплексные числа. Методы решения уравнений и неравенств	16	90
4	Жоғары сыныпта қолданбалы есептер шығару / Решение прикладных задач в старших классах	24	100

(қолы / подпись)

МО
МП



Берілген күні: 04.05.2024 жыл
Дата выдачи: 04.05.2024 года