

ПРОТОКОЛ №2

заседания РМО учителей математики

«12» декабря 2023г.

Место проведения МОУ СОШ с Кикино. Время проведения 10.00 – 12.00.

Присутствовали 16чел.

ПОВЕСТКА: «Формирование функциональной (математической) грамотности в урочной и внеурочной деятельности как одно из требований к условиям реализации обновлённых ФГОС ООО».

Вопросы:

1. Формирование и оценка функциональной грамотности на уроках математики.
2. Открытый урок «Решение прикладных задач на уроках как средство формирования математических навыков»
3. Обмен опытом «Использование электронных средств обучения на учебных занятиях по математике»
4. Основные ошибки при оформлении заданий второй части ЕГЭ.
6. Подведение итогов

По первому вопросу с докладом выступала учитель математики МОУ СОШ с.Кикино Девликамова Юлия Кямилевна. В своём докладе она отметила, что требования стандарта таковы, что наряду с традиционными понятиями «грамотность», появилось понятие «функциональная грамотность». Раскрыла понятие функциональной грамотности как способность человека решать жизненные задачи в различных сферах жизни и деятельности на основе прикладных знаний.

Решили: Включать в задания, решаемые на уроках математики задачи, связанные с другими предметами, где требуются математические знания.

По второму вопросу открытое внеурочное занятие по математике провёл учитель МОУ СОШ с.Кикино Гильдеев Асять Загидуллович по теме «Решение прикладных задач». На занятии учитель не только предложил обучающимся решить ряд задач, связанных с повседневной жизнью: рассчитать материал для кровли крыши, стоимость проведённой работы, как приготовить раствор нужной концентрации, но и познакомил с приёмами быстрого решения задач, не используя специальных математических формул.

Решили: использовать в деятельности данные формы работы

По третьему вопросу выступила Щеглова Татьяна Юрьевна, учитель математики МОУ СОШ №1. Она поделилась опытом использования электронных средств на занятиях по математике, разъяснила на каких этапах занятия целесообразно использовать ЭСО и разъяснила какие дополнительные дидактические возможности даёт педагогам использование ЭСО в образовательном процессе.

Решили: Использовать ЭСО в образовательном процессе.

По четвёртому вопросу выступила Чистякова Светлана Петровна –эксперт по проверке ЕГЭ, учитель математики МОУ СОШ №8. Она дала рекомендации по правильному оформлению решения заданий второй части ЕГЭ, на конкретных примерах пояснила, за что могут снять баллы, показала правильные варианты решения заданий второй части.

Решили: Провести занятия с выпускниками, на которых разобрать ошибки при оформлении заданий второй части

Руководитель РМО Л.М.Уразова