

Протокол № 2

заседания методического объединения учителей математического цикла образовательного учреждения ГБОУ ООШ № 2 г.о. Отрадный Самарской области
от 30 октября 2024 года.

Присутствовали 4 человека: Абрамова Е.В., Барсукова Л.Н., Моисеева Н.Н., Ворошилова Н.С.

Отсутствуют (причина): нет

Повестка заседания:

1. Тема: «Методы и приёмы формирования математической грамотности на уроках математики»
 - «Уровни математической компетентности»
 - «Приёмы формирования математической грамотности»
2. Система оценивания на уроках математики и информатики в условиях ФГОС.
3. ОГЭ 2025. Ознакомление с кодификатором, спецификацией и демонстрационным материалом. Изучение нормативных документов и методических рекомендаций по государственной итоговой аттестации обучающихся 9 классов.
4. Анализ входных контрольных работ по математике в 5 - 9 классах и информатики в 8-9 классах.
5. Результаты проведения Всероссийской олимпиады по математике.
6. Анализ прохождения программного материала по математике и информатике за 1 четверть 2024 – 2025 уч.года.
7. Итоги мониторинга качества обучения за I четверть 2024 – 2025 уч.года.
8. Рассмотрение материалов промежуточной контрольной работы по математике в 5 – 9 классах и информатике 7-9 классов (I полугодие).

Ход заседания:

1. Выступили: Моисеева Н.Н., Абрамова Е.В..

Наталья Николаевна в своём докладе рассказала о трёх уровнях математической компетентности, о заданиях, которые детям можно предлагать на уроках для развития математической грамотности.

Елена Викторовна рассказала о приёмах формирования математической грамотности: технологии критического мышления, проблемного обучения, проектной технологии, игровой, информационно-коммуникационной, здоровьесберегающей, личностно-ориентированной.

(Доклады прилагаются, приложение 1)

2. Слушали: Абрамову Е.В., которая рассказала о системе оценивании на уроках математики и информатики в условиях ФГОС, о критериях оценивания письменных и устных ответов учащихся, классификации ошибок при оценке знаний, умений и навыков учащихся.

(Доклад прилагается, приложение 2)

3. Члены МО. Рассмотрели нормативные документы, методические рекомендации, демонстрационный материал КИМа ОГЭ 2025 по математике и информатике.

4. Слушали: руководителя МО Абрамову Е.В., которая проанализировала результаты входной контрольной работы по математике в 5 – 9 классах, проводимые в ГБОУ ООШ

№2 в соответствии с планом школы на текущий учебный год в период с 18.09.24 года по 22.09.24 года. На заседании методобъединения были подробно проанализированы ошибки, которые допустили учащиеся и даны рекомендации по дальнейшей коррекционной работе над «пробелами».

(Аналитическая справка прилагается, приложение 3).

5. Слушали: руководителя МО Абрамову Е.В., которая привела данные по результатам всероссийской олимпиады школьников (школьного тура), проводимой по математике.

Победители, учащиеся 7 – 9 классов, будут направлены на окружную олимпиаду по математике.

6. Слушали: руководителя МО Абрамову Е.В., которая отметила о выполнении учебных программ без отставаний согласно федеральному компоненту государственного образовательного стандарта по математике и информатике учебного плана за 1 четверть 2024 – 2025 уч.года.

7. Слушали: руководителя МО Абрамову Е.В., которая привела данные обученности учащихся 5 – 9 классов по математике и информатике по итогам I четверти 2024 – 2025 уч.года.

8. На заседании был рассмотрен материал промежуточного контроля учащихся по математике в 5 – 9 классах и информатике 7-9 классов (I полугодие).

Решение:

1. Учителям необходимо на уроках и на занятиях внеурочной деятельности разбирать задания, развивающие математическую грамотность учащихся.

2. Для объективности оценивания знаний учащихся учителям необходимо соблюдать критерии оценивания письменных и устных ответов учащихся.

3. Учителям рекомендовано на уроках включать задания моделей ОГЭ 2025.

4. Учителям планировать цели и задачи уроков, формы и методы работы с учётом индивидуального и дифференцированного подхода к учащимся, продумывать сопутствующее повторение и пути ликвидации пробелов в знаниях.

5. Подготовить учащихся к окружной олимпиаде по математике.

6. Рекомендовано к утверждению материалы промежуточного контроля учащихся 5 – 9 классов по математике и 7-9 классов по информатике.

Руководитель ШМО _____ / Абрамова Е.В. /

