

Протокол городского методического объединения учителей математики по теме «Реализация современных педагогических технологий преподавания математики в едином образовательном пространстве».

14 сентября 2023 год.

План проведения.

1. С анализом работы методического объединения учителей математики за 2022 – 2023 учебный год познакомила руководитель городского методического объединения учителей математики Нагорная Наталья Владимировна ВГУЭ и С. (Анализ прилагается).
2. Учителя обсудили план работы методического объединения на 2023 – 2024 учебный год. План на 2023 – 2024 учебный год прилагается.
3. Анализ сдачи ЕГЭ базовый и профильный вариант за 3 года провела Нагорная Наталья Владимировна. Методист Центра образования проанализировала ошибки, допущенные при сдаче экзамена в связи с не усвоением программного материала по математике.

Проведён сравнительный анализ по тематике допущенных ошибок выпускниками 9 и 11 классов:

1. Арифметика . Действия с целыми, дробными числами» - 9 класс допустил 21% ошибок , 11 класс (база) - 30%;
2. «Нахождение неизвестных из заданных формул» - 9 класс – 20%, 11 класс – 10%;
3. «Решение алгебраических задач»- 9 класс -92%, 11класс – 41%;
4. «Теория вероятности» 9 класс – 15%, 11 класс – 22%;
5. Геометрический материал» - 9 класс – 55%, 11 класс – 47%.

Состоялась дискуссия по отработке демоверсий по ОГЭ и ЕГЭ, учителя предложили проводить занятия для учащихся 9 и 11 классов всех школ города по определённым темам, указанным в анализе, (по графику), обратить серьёзное внимание на изучение программного материала по статистике и теории вероятности, решению задач.

Анализ результатов сдачи ГИА прилагается.

4. С конструктором рабочих программ по предмету «Статистика и теория вероятности» выступила учитель математики Атаева Елена Владимировна МБОУ СОШ №22. Она представила разработки

программы данного предмета с курсов, предложила методические пособия в помощь преподавателю, указала электронные ресурсы .

5. Учитель Борисова Анна Викторовна МБОУ СОШ №18 представила презентацию своих разработок для учащихся 5 – 7 классов.
6. Учителя ответили на вопросы анкеты по теме «Методические затруднения». По результатам ответов на опрос были внесены коррективы в план работы на 2023 – 2024 учебный год.

Вопросы»

1. «Организация и сопровождение учебно – исследовательской и проектной деятельности обучающихся, выбор тем проектных и исследовательских работ согласно рекомендациям проведённых вебинаров (достижение научных разработок в регионе)».
2. «Организация индивидуальной работы с одарёнными обучающимися и детьми, имеющими трудности в обучении».
3. «Применение современных образовательных технологий при реализации ФГОС».
4. «Инструментарий по оценке достижения планируемых результатов».

Не прислали представителей МБОУ СОШ №1, 2, 5, 6, 7, 17, 19, 20, Перспектива. Не подготовились к выступлению МБОУ СОШ №19, 3.