

План работы школьного методического объединения учителей математики на 2024-2025 учебный год

Методическая тема школы: «Совершенствование предметно- методической компетентности педагогов в решении актуальных задач формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся в условиях реализации обновленных ФГОС и ФОП».

Методическая тема ШМО: *«Формирование функциональной грамотности на уроках математики в условиях реализации обновлённых ФГОС и ФОП».*

Цель работы ШМО: Развитие профессиональных компетентностей учителей математики в области использования образовательных технологий, выявление оптимальных средств, методов, форм взаимодействия педагога и ребёнка, способствующих формированию учебно-познавательной компетентности учащихся .

Задачи работы ШМО:

1. Продолжить изучение научно-методической литературы по развитию математической грамотности обучающихся на уроках математики.
2. Обеспечить освоение обучающимися общеобразовательных программ в соответствии с обновлёнными ФГОС и ФОП.
3. Повысить качество преподавания математики через использование эффективных технологий преподавания.
4. Продолжить работу по созданию банка диагностических методик оценки качества образовательной среды, достижений обучающихся с целью повышения эффективности обучения.

Заседание № 1

- 1 Анализ методической работы за 2023-2024 учебный год.
- 2 Корректировка плана работы методического объединения учителей математики на 2024-2025 учебный год.
3. Утверждение рабочих программ по математике, алгебре, геометрии, «Вероятности и статистике», программ факультативных и элективных курсов,
4. Анализ результатов сдачи ОГЭ и ЕГЭ по математике в 2023-2024 учебном году.
- 5 Подготовка к проведению школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников.
6. Выборы руководителя ШМО.

Заседание № 2

1. Определение уровня обученности учащихся по теме «Функциональная грамотность учащихся» с целью подготовки к методической неделе по данной теме с проведением открытых уроков.
2. Анализ результатов проведённых контрольных работ, технологических мониторингов по математике.
- 3 Обмен опытом по вопросу проектно- исследовательской деятельности обучающихся как средство повышения мотивации.
4. Отчёт по теме самообразования учителей математики Заусаевой Л.Г., Осодоевой Е.А.

Заседание № 3.

1. Проведение открытых уроков в рамках методической недели «Творческая учебная мастерская»
- 2 Организация проведения предметной недели по математике с целью повышения мотивации к изучению предмета.

3. Организация проведения среза знаний в 8-х, 9-х, 11 классах по вопросам, вызвавшим затруднение при проведении мониторингов и контрольных работ в декабре 2024 года. Обмен опытом по организации работы с одарёнными учащимися в районной научно-практической конференции учащихся.

Заседание №4.

1. Анализ результатов выполнения ВПР, мониторингов, контрольных работ, проведённых в рамках промежуточной аттестации.
2. Совместное заседание с учителями начальных классов с целью выработки единых требований при изучении математики в рамках ФГОС.
3. Отчёт по теме самообразования учителей математики Пантелеевой Т.И., Кривенко Л.А.
4. Обмен опытом по изучению нового предмета «Вероятность и статистика».
5. Распределение учебной нагрузки учителей математики на 2025-2026 учебный год.
6. Составление плана работы методического объединения учителей математики на 2025-2026 учебный год.