

План работы ММО учителей математики на 2023-2024 учебный год

Методическая тема ММО: «Совершенствование уровня информационной культуры и компетентности учителей как средство обеспечения нового качества образования в условиях ФГОС»

Цель: повышение уровня методической компетенции учителей математики

Задачи:

1. Обеспечить информационное, методическое сопровождение деятельности учителей математики:
 - по реализации ФГОС, обновлению образовательных технологий и содержания образования с учетом Концепции развития математического образования;
 - по подготовке обучающихся к государственной итоговой аттестации;
 - по выявлению, сопровождению и развитию одаренных детей (всестороннее использование научно-исследовательской, проектной, творческой работы в разных возрастных группах школьников, с принятием участия в олимпиадах и конкурсах различных уровней);
 - по работе с детьми с ограниченными возможностями здоровья и детьми-инвалидами;
 - по профильной подготовке.
2. Создать условия
 - развития профессиональных методических компетенций педагогов с целью повышения качества результативности РИКУ;
 - развития наставничества (оказывать профессиональную помощь молодым учителям и учителям, прошедшим переподготовку);
3. Содействовать выявлению и распространению лучших педагогических практик учителей – математики.

ПЛАН РАБОТЫ

| № | ДАТА | ТЕМА | ОТВЕТСТВЕННЫЕ, |
|---|-------------|---|---|
| 1 | 06.09.2023г | «Актуальные аспекты организации эффективной работы учителей математики в учреждениях образования в 2023/2024 учебном году» <i>Рассматриваемые вопросы:</i> <ol style="list-style-type: none">1. Анализ результатов работы городского методического объединения учителей математики в 2022/2023 учебном году и планирование деятельности на 2023/2024 учебный год.2. «Единое образовательное пространство». Образовательные стандарты основного и среднего образования (введение обновленного ФГОС СОО), требования к рабочим программам и КТП.3. Обновленный ФГОС. Методические рекомендации как использовать учебники действующего ФПУ. Проблемы, выявленные в ходе итоговой аттестации.4. Единое образовательное пространство.5. Проведение олимпиады школьников. | Руководитель ММО Жукова Л.М., Леднева Т.В., учитель математики МБОУ СОШ №19 Гирба Е.Ю., методист МОУ ДПО УМЦ Ваганова А.Р. методист отдела по работе с одаренными |

| | | | |
|---|-------------|---|---|
| | | <p>6. Информация с августовской конференции центра «Взлет»</p> <p>7. Аттестация педагогических кадров</p> <p>8. Работа регметодактива в рамках ММО</p> <p>9. Подготовка к конкурсам профессионального мастерства</p> | <p>детьми МОУ ДПО УМЦ Федосеева М.В., учитель математики МБОУ СОШ №12 Калинкина Е.А., методист МОУ ДПО УМЦ Гирба Е.Ю., методист МОУ ДПО УМЦ</p> |
| 2 | 29.09.2023г | <p>«Современные подходы к контрольно-оценочной деятельности учителя и учащихся на уроках математики»</p> <p><i>Рассматриваемые вопросы:</i></p> <p>1. Особенности организации контрольно-оценочной и рефлексивной деятельности на уроке математики. Инновационный подход к организации контрольно-оценочной деятельности в условия реализации ФГОС.</p> <p>2. «Подготовка к оценочным процедурам по математике в основной школе»</p> <p>3. Мониторинг знаний учащихся на разных ступенях обучения в школе. Об аттестационных материалах итоговой аттестации выпускников 2023-2024 уч. года и о материалах ВПР.</p> <p>3. Методические вопросы организации урочной деятельности</p> | <p>Руководитель ММО</p> <p>Артемцева А.С., учитель математики</p> <p>Исаева Е.И., учитель математики МБОУ «Пролетарская СОШ»</p> <p>Гирба Е.Ю., методист МОУ ДПО УМЦ</p> |
| 3 | 09.10.2023г | <p>«Формирование и развитие функциональной грамотности обучающихся на уроках как важнейшее условие повышения качества математического образования»</p> <p><i>Рассматриваемые вопросы:</i></p> <p>1. Формирование функциональной грамотности учащихся в процессе решения практико-ориентированных задач и задач с межпредметным содержанием.</p> <p>2. Проектная деятельность по математике</p> <p>3. Проведение школьного и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников по математике в школах города на платформе «Сириус».</p> | <p>Жукова Л.М., руководитель ММО</p> <p>Шишловский Д.В., учитель математики МБОУ СОШ №19</p> <p>Юдина А.И., начальник отдела по работе с одаренными учащимися</p> |

| | | | |
|----|--------------|--|---|
| 4 | 21.11. 2023г | <p>Семинар-практикум по теме: «Эффективные методы и приёмы решения геометрических задач на разных этапах и уровнях обучения»</p> <p><i>Рассматриваемые вопросы:</i></p> <p>1. «Проблема взаимосвязи планиметрии и стереометрии в курсе геометрии основной школы»</p> <p>2. Эффективные методы и приёмы решения геометрических задач на разных этапах и уровнях обучения (проведение мастер-класса по теме заседания).</p> <p>3. Проблемные задания по геометрии в государственной итоговой аттестации. «Теоремы Минелая и Чевы в задачах по геометрии»</p> | <p>Жукова Л.М., руководитель ММО</p> <p>Рожкова Е.И., учитель математики МБОУ «Туровская СОШ»</p> <p>Сапронова О.Н., учитель математики МБОУ СОШ №7</p> |
| 5 | 19.02. 2024г | <p>«Внедрение эффективных педагогических технологий как фактор повышения качества физико-математического образования в условиях Единой системы оценки качества образования»</p> <p><i>Рассматриваемые вопросы:</i></p> <p>1. «Повышение качества физико-математического образования с использованием комплексных методик и современных педагогических технологий в условиях ЕСОКО»</p> <p>2. Модернизация образования. Реализация программ в центре образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование». (из опыта работы).</p> | <p>Жукова Л.М., руководитель ММО</p> <p>ШМО учителей математики МБОУ «Дашковская СОШ»</p> <p>ШМО учителей математики «Туровская СОШ»</p> |
| 6. | 08.04. 2024г | <p>«Основные вопросы и проблемы организации предпрофильной и профильной подготовки по математике»</p> <p><i>Рассматриваемые вопросы:</i></p> <p>1. «Предпрофильное и профильное обучение как подготовка учащихся к осознанному выбору профессионального направления»</p> <p>2. Организация предпрофильной подготовки и профильного обучения в школах города. Предпрофильные ИТ-классы и технологические классы с углублённым изучением математики и информатики в школах города (из опыта работы).</p> <p>Технологический практикум «Использование разнообразных форм и методов обучения при подготовке учащихся к ГИА»</p> | <p>Савченко Н.М., учитель математики МБОУ СОШ №11</p> <p>ШМО учителей математики и информатики МБОУ СОШ №19</p> <p>ШМО учителей математики МБОУ СОШ №10</p> |
| 8. | 19.05. 2024г | <p>Круглый стол по теме: «Мониторинг профессиональной деятельности педагогов, определение их профессиональных</p> | |

| | | |
|--|--|--|
| | <p>затруднений и оказание адресной практической помощи педагогам по повышению качества образования» (онлайн) <i>Рассматриваемые вопросы:</i></p> <ol style="list-style-type: none">1. Итоги 2023 — 2024 учебного года.2. Проведение мониторинга профессиональной деятельности педагогов, определение их профессиональных затруднений и оказание адресной практической помощи педагогам по повышению качества образования. Работа с молодыми специалистами.3. Проблемы перехода на федеральные рабочие программы. Постановка задач на следующий учебный год.4. Подготовка к итоговой аттестации учащихся. | <p>Жукова Л.М., руководитель ММО, учителя математики школ города</p> |
|--|--|--|