План работы
районного методического объединения
учителей математики
Адыге-Хабльского района
на 2021-2022учебный год.

Руководитель РМО: Кумукова Л. А-Г.

Тема: ***Повышение качества школьного математического образования через развитие интеллектуального потенциала учащихся в условиях ФГОС.***

Цель: Обеспечить повышение уровня профессиональной компетентности и мастерства, совершенствование деятельности педагогов для достижения оптимальных результатов в образовании, воспитании и развитии учащихся

Задачи:

1. Повышение профессионального мастерства педагогов через самообразование, участие в творческих конкурсах, использование современных информационных технологий.
2. Обеспечение педагогической поддержки творчески работающих учителей ,обобщение и распространение их опыта.
3. Продолжение работы с детьми, имеющими повышенные интеллектуальные способности.
4. Внедрение современных технологий в учебный процесс.

Приоритетные направления деятельности РМО:

1. Организационная поддержка в создании условий для осуществления современного качества образования.
2. Создание единого информационного пространства образовательной среды.
3. Организация методического обеспечения психолого-педагогического и медико-социального сопровождения образовательного процесса в учреждениях района.
4. Создание условий для повышения квалификации педагогических работников.

Ожидаемый результат:

- Положительный настрой на качественное преподавание математики в новом учебном году, знакомство с основными направлениями работы РМО, планирование, ознакомление учителей с передовым опытом учителей математики.
- Знакомство с передовым опытом учителей математики. Применение на уроках математики компьютерных технологий, повышение готовности учащихся к использованию усвоенных знаний, и получению новых знаний.
- Разбор способов решения заданий ЕГЭ.
- Обмен опытом качественной подготовки учащихся к итоговой аттестации, олимпиадам, конкурсам.
- Качественная подготовка к государственной итоговой аттестации.

План-сетка мероприятий ММО учителей математики на 2021-2022 уч. год

Дата	Мероприятия РМО	Ответственные
Август	Утверждение рабочих программ учителей.	**ШМО**
Август	**ММО: Организация образовательного процесса по математике и методической работы секции в 2021-2022учебном году.**	
	1. Анализ деятельности РМО учителей математики РМО в 2020-2021 уч. году. 2. Утверждение плана работы РМО на 2021-2022 учебный год. 3. Анализ результатов государственно итоговой аттестации выпускников 2020 года в форме ЕГЭ	Кумукова Л.А-Г., руководитель РМО
	Нормативное правовое и научно-методическое обеспечение образовательного процесса по математике в 2021/2022 учебном году:	
	4.Новый ФГОС третьего поколения. Методические рекомендации о преподавании математики в переходный период на ФГОС третьего поколения в 2021–2022 учебном году.	Ашибокова Ф. М., учитель математики МКОУ «СОШ а. Эрсакон»
Сентябрь	**Диагностическая работа в 5 классе** – «Преемственность обучения при переходе из начальной школы в среднее звено».	По школам

Октябрь	**Первый этап Всероссийской олимпиады школьников школьный этап**	шмо
Октябрь (28.09.21.-26.10.21)	Участие учащихся ОУ в онлайн-олимпиаде школьников в 2021-2022 уч. Году на технологической платформе «Сириус .Курсы»	шмо
Ноябрь	**<u>Круглый стол:</u> Дифференциация и индивидуализация обучения как условие повышения качества образования (Форма проведения-он-лайн)**	
	1. Организация работы с учащимися, имеющими *повышенную мотивацию* к учебно-познавательной деятельности по математике	Обмен опытом –Паунежева Л.И. МКОУ «СОШа. Вако-Жиле»
	2. Особенности организации и система работы с детьми *с пониженной мотивацией* и трудностями в обучении.	Обмен опытом- Тлисова Марьят Мухамедовна «СОШ а. Апсуа»
	3. Цели, содержание, организационные формы и значение внеурочной деятедьности по математике в современных условиях.	Обмен опытом-Хежева Лидия Аслановна МКОУ «СОШ с. Садовое»
	5. Развитие творческих способностей учащихся современными методами обучения.	Обмен опытом-
	6.Исследовательские технологии обучения старшеклассников.	Обмен опытом
	7. Методика подготовки к ЕГЭ базового и профильного уровня.	Обмен опытом
Ноябрь-Декабрь	**Второй этап Всероссийской олимпиады школьников по математике (муниципальный этап).**	Руководители шмо
Январь	**<u>Теоретический семинар: (</u> Форма проведения-он-лайн) «Образовательная подготовка учащихся с позиций современных требований к обучению»**	
	1. Все что касается функциональной грамотности.	Темирдашева Зарема Шамильевна-МКОУ «СОШ а. Адыге- Хабль»
	2.**Методика решения текстовых задач при подготовке к ЕГЭ:** - решение задач на движение; - решение задач на работу; - решение задач на %.	Медведева Валентина Алексеевна-МКОУ «СОШ а. Ново-Кувинск»
	3. Здоровье сберегающие технологии на уроке математики.	Попова Елена Васильевна МКОУ «СОШ а. Адыге-Хабль»
	5. Итоги муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по математике	Кумукова Л.А-Г.-рук.РМО
Январь-февраль	**Третий этап Всероссийской олимпиады школьников по математике (региональный этап).**	
Январь-февраль	Проведение предэкзаменационных работ, участие в пробных экзаменах учащихся 9 и 11 классов	По школам
Март	<u>Практический семинар:</u> **«Эффективная подготовка учащихся 9 и 11 классов к ГИА в 2021 году. Способы решения сложных экзаменационных задач ЕГЭ».**	
	1. Методика проведения уроков обобщения и систематизации знаний в выпускных классах.	Обмен опытом
	2. Знакомство с нормативной документацией итоговой аттестации выпускников 9 и 11 классов.	Кумукова Л.А-Г.-рук.РМО

	3. « Современный урок математики в контексте ФГОС»	Джутова Светлана Хаджисмеловна-Мкоу «СОШ а. Мало- Абазинск»
Март	**Участие в мероприятиях по функциональной грамотности**	Учителя 8-9 классов
Апрель	Проведение предэкзаменационных работ, участие в пробных экзаменах учащихся 9 и 11 классов	По школам
Май	**Итоговое заседание РМО**	
	1. Анализ работы РМО учителей математики за 2021-2022учебный год.	
	2. Составление перспективного плана работы РМО учителей математики на 2022-2023 учебный год.	Обмен мнениями
	3. Знакомство с содержанием методической копилки, собранной за текущий уч. год.	

Рекомендуемые темы для самообразования учителей математики:

1. Мотивация деятельности учащихся на уроках математики.
2. Методика обучения учащихся решению задач по математике.
3. Организации внеклассной работы по математике.
4. Методика подготовки учащихся к централизованному тестированию по математике.
5. Межпредметные связи математики с другими предметными курсами.
6. Математический эксперимент и использование наглядности на уроках математики.
7. Реализация идей личностно ориентированного обучения на уроках математики.
8. Управление исследовательской работой учащихся.
9. Достижения современной математики и их связь со школьным курсом математики.
10. Инновационные модели обучения учащихся по математике.
11. Современный урок математики.
12. Использование информационных технологий обучения на уроках математики.
13. Здоровьесберегающие технологии на уроках математики.
14. Особенности обучения математике учащихся с ОВЗ.
15. Новое ФГОС : Графы