

**Дорожная карта,  
направленная на формирование и оценку математической грамотности обучающихся  
образовательных учреждений МО «Хасавюртовский район»  
на 2023-2024 учебный год.**

**Цель:** создать условия для формирования и развития математической грамотности обучающихся.

**Задачи:**

1. Изучение отечественной и международной практики развития математической грамотности обучающихся;
2. Определение механизмов реализации системы мер по развитию математической грамотности обучающихся.

№	Наименование мероприятия	Срок реализации	Ответственный исполнитель
<b>Организационный этап</b>			
1.	Создание рабочей группы по формированию и развитию математической грамотности.	19.09.2023г.	Зам.директора по УВР
2.	Разработка и утверждение плана мероприятий на 2021-2022 учебный год	19.09.2023г.	Учителя математики
3.	Разработка и утверждение нормативных и методических документов для формирования и развития математической грамотности у учащихся.	01.10.2023г.	Зам.директора по УВР
4.	Формирование базы данных обучающихся 5-11 классов 2021-2022 учебного года.	01.10.2023 г.	Учителя математики
5.	Формирование базы данных учителей, участвующих в формировании математической грамотности обучающихся 1-11 классов 2021-2022 учебного года.	01.10.2023 г.	Зам.директора по УВР
6.	Изучение методики опыта международных исследований PISA, TIMSS, PIRLS, методик оценки ключевых компетенций обучающихся (использование системы формирования функциональной грамотности из опыта международных исследований).	Октябрь, 2023г.	Учителя математики

7.	Разработка системы работы по формированию математической грамотности у обучающихся.	Ноябрь ,2023г.	Зам.директора по УВР
8.	Формирование базы тестовых заданий (5-11 классы), математической грамотности.	Ноябрь, 2023г.	Учителя математики
9.	Анализ мониторинга математической грамотности в 2023 учебном году.	Октябрь,2023г.	Учителя математики
10.	Отчет по итогам реализации 1 этапа на педагогическом совете.	Декабрь, 2023г.	Зам.директора по УВР и учителя математики
<b>Опытно-экспериментальный этап</b>			
11.	Применение в образовательном процессе банка заданий по математической грамотности при проведении внутренней оценки качества образования.	2023-2024г.	Учителя математики
12.	Организация повышения квалификации педагогических работников по математической грамотности:	Февраль, 2024г.	Методист ИМЦ
13.	Проведение открытых уроков по формированию математической грамотности у обучающихся	Второе полугодие 2024 года	Учителя математики
14.	Обеспечение активного участия родителей в формировании математической грамотности у детей	Раз в четверти	Классные руководители
<b>Обобщающий этап</b>			
15.	Проведение мониторинга результатов работы по сформированной математической грамотности обучающихся на уроках (проведение контрольных(тестовых) работ с использованием заданий из международных исследований «TIMSS», «PISA», «PIRLS»).	Май, 2024г.	Учителя математики