

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор МБОУ «Гимназия № 21  
имени А. М. Терехова»  
Демуцкая З.А.

30 сентября 2023 г.

План участия МБОУ «Гимназия № 21 имени А.М. Терехова»  
в городском проекте «Год математики в кемеровских школах»

**Цели проекта:**

- формирование образовательной среды, направленной на погружение обучающихся, педагогов, родителей (законных представителей) в науку «Математика», популяризацию предмета «Математика» среди обучающихся;
- повышение уровня математического развития учащихся, расширение их кругозора;
- развить у учащихся интерес к занятиям математикой;
- углубить представление учащихся об использовании сведений из математики в повседневной жизни;
- показать ценность математических знаний в профессиональной деятельности;
- воспитание самостоятельности мышления, воли, упорства в достижении цели, чувства ответственности за свою работу перед коллективом.

**Задачи проекта:**

- совершенствовать профессиональное мастерство педагогов в процессе подготовки, организации и проведения внеклассных мероприятий;
- вовлекать учащихся в самостоятельную творческую деятельность;

**Ожидаемые результаты:**

- создание атмосферы успеха;
- укрепление каждым учеником веры в свои силы, уверенности в своих способностях и возможностях;
- развитие осознанных мотивов учения, побуждающих учащихся к активной познавательной деятельности.

**Дорожная карта проекта.**

	Мероприятие	Сроки выполнения
1	Оформление образовательного пространства.	30.09.2023
2	Назначение ответственных за реализацию проекта в гимназии.	30.09.2023

3	Профильная смена «Осенняя школа математики», участники - обучающиеся 9 классов.	28.10.2023 - 05.11.2023
4	Онлайн – квиз «Пифагоровы штаны во все стороны равны»	октябрь 2023 – 10-11 классы, декабрь 2023 – 1-4 классы, февраль 2024 – 5-6 классы, апрель 2024 – 7-9 классы.
5	Квиз «Циркуль. Математика для жизни» (команда из родителей, обучающихся, педагогов)	28.10.2023-05.11.2023
6	Флеш-моб «Создание 3D модели школы будущего, загородного дома, квартиры, объекта городской инфраструктуры» Выставка лучших работ на городском фестивале детской науки «НИТКА42» (участники – обучающиеся 1-11 классов).	декабрь 2023-январь 2024
7	Выставка картин «Математика – царица наук» (участники – обучающиеся 1-11 классов).	декабрь 2023- январь 2024
8	Олимпиада для 1-4 классов «Лучше всех считаю я»	06.04.2024
9	Гимназическая устная олимпиада для 5-7 классов	ноябрь 2023-апрель 2024
10	Подкасты с учителями математики «Число $\pi$ »	В течении года , не реже 1 раза в четверть