## Отчет о проведении недели математики МБОУ «СШ №29» 2019-2020 уч. год

«В математике есть своя красота, как в живописи и поэзии» (Н.Е. Жуковский)

Проведение предметных недель добрая школьная традиция. С 02 декабря по 07 декабря 2019 года в нашей школе прошла неделя математики.

**Цель** проведения: активизация познавательной и учебно-исследовательской деятельности обучающихся.

## Задачи:

- способствовать поддержанию интереса к математике;
- вовлекать обучающихся в самостоятельную творческую деятельность;
- повысить уровень математического мышления обучающихся, расширить их кругозор.

## 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.

## П Л А Н недели математики, физики, информатики, 2019-2020 уч. год

Дата	Класс	№ урока	Мероприятие	Ответственный
02.12.2019	9Г	6	Презентация-пятиминутка «Великие о математике»	Дементьева Н.Э.
	9B, 9Б, 5Γ, 6Γ	Переме на	Математические кроссворды и ребусы	Шерковцева Л.П.

	7Б, 7Г, 9Г, 11Б	Переме на	Математические игры «Быстрый счёт на плакатах», «Часы в зеркале», «Одним росчерком»	Дементьева Н.Э.
	9Г	15.20- 16.00	Разбор задач молодёжного чемпионата	Дементьева Н.Э.
03.12.2019	11Б	4	Презентация-пятиминутка «Великие о математике»	Дементьева Н.Э.
	10B	7	Математический квест «В поисках истины»	Елисеева С.М.
	7А,7Б, 7В, 7Г	4-7	Просмотр и обсуждение фильма о космосе	Назарова Т.В.
	9-11	Переме на	Викторина «Атомные знатоки»	Понасенкова Т.М. Назарова Т.В.
04.12.2019	8A 8B	1 3	Просмотр и обсуждение фильма «Электризация в природе и технике»	Понасенкова Т.М.
	8B	7	«Музей истории четырёхугольников»	Елисеева С.М.
05.12.2019	11A	1,2	Конференция «Влияние электромагнитных волн на организм человека»	Понасенкова Т.М.
	6Γ	2	Интеллектуальная игра	Шерковцева
	5Γ	3	«Игры разума»	Л.П.
	7A	3	Математическая викторина	Елисеева С.М.
	7B	5	«В тридевятом царстве»	
	10Б	1,2	Устный журнал «Реальное применение мнимых чисел»	Кудрякова Н.О
06.12.2019	7Б	3	Занимательный урок	Дементьева
	7Γ	4	«Посвящение в геометрию»	Н.Э.

	5А, 5Б,	-	Конкурс рисунков	Кудрякова Н.О.
	5B		«Математические фантазии»	Иващенко О.В.
				Школьное
				научное
				общество
07.12.2019	6B	5	Дидактическая игра	Иващенко О.В.
			«Математика. Путешествие	
			вглубь веков»	
	Закрытие	Учителя		

Предметная неделя математики прошла насыщенно и интересно.

В понедельник в пресс-центре был вывешен план недели математики. Ежедневно ребят ждали разнообразные мероприятия, конкурсы, игры. Задействованы были все классы.

На уроках математики учителями и представителями школьного научного общества школьников были проведены пятиминутки о математике, в ходе которых прозвучали интересные факты об ученых-математиках, сведения из истории математики и др.

На переменах учащиеся 9-х и 11-х классов, под руководством учителей математики, провели игры, конкурсы с учениками начальных классов, учениками 5-х, 6-х и 7-х классов. Дети разгадывали ребусы, кроссворды, головоломки, звучала музыка, каждый ребенок мог проявить себя.

Кроме этого, был объявлен конкурс рисунков в 5-х, 6-х классах на тему «Математические фантазии». Ребята ответственно отнеслись к мероприятию. Было нарисовано много рисунков, на которых дети показали связь математики с жизнью. Комиссия, состоящая из представителей школьного научного общества, выбрала три лучшие работы. Ими стали Чунихина Мария – 5A, Майорова Софья – 5B, Филенкова Ксения – 5B.

Под рубрикой «Решаем много, решаем интересно» прошло внеурочное занятие для учащихся 9Г (математического) класса, в ходе которого были разобраны задачи молодёжного чемпионата.

Интересно и познавательно прошло мероприятие «Музей истории четырёхугольников» в 8В классе, в ходе которого восьмиклассники в непринужденной форме узнали о многообразии четырехугольников, значении их в архитектуре.

Устный журнал «Реальное применение мнимых чисел», проведенный в 10Б классе, расширил кругозор десятиклассников, позволил им, возможно, пересмотреть свои взгляды на математику.

Значимым для семиклассников стал занимательный урок «Посвящение в геометрию». Ребята в увлекательной форме узнали о многих геометрических понятиях, что, несомненно, поможет им при изучении этой непростой науки.

Дидактическая игра «Математика. Путешествие вглубь веков», проведенная в 6В классе, позволила ребятам перенестись в прошлое. В ходе мероприятия шестиклассники расширили свой кругозор, показали свою эрудицию, развили свое внимание, учились работать в команде.

намеченные мероприятия проводились хорошем В укладывались в отведённое время, поддерживалась хорошая дисциплина за счёт интересного содержания конкурсов и контроля со стороны учителейорганизаторов. Основные цели и задачи предметной недели достигнуты благодаря чёткому И своевременному планированию. Следует отметить, что проведение предметной недели способствует не только углубленному изучению математики в пределах школьного курса, но обучающихся, развитию личностных качеств активизирует мыслительную деятельность, способствует появлению учащихся внутренних мотивов к обучению, К дальнейшему самообразованию, саморазвитию, способствует сближению учителя и ученика.



Подведение итогов конкурса в 5,6 кл «Математические фантазии».



Дидактическая игра «Математика. Путешествие вглубь веков», проведенная в 6В классе.