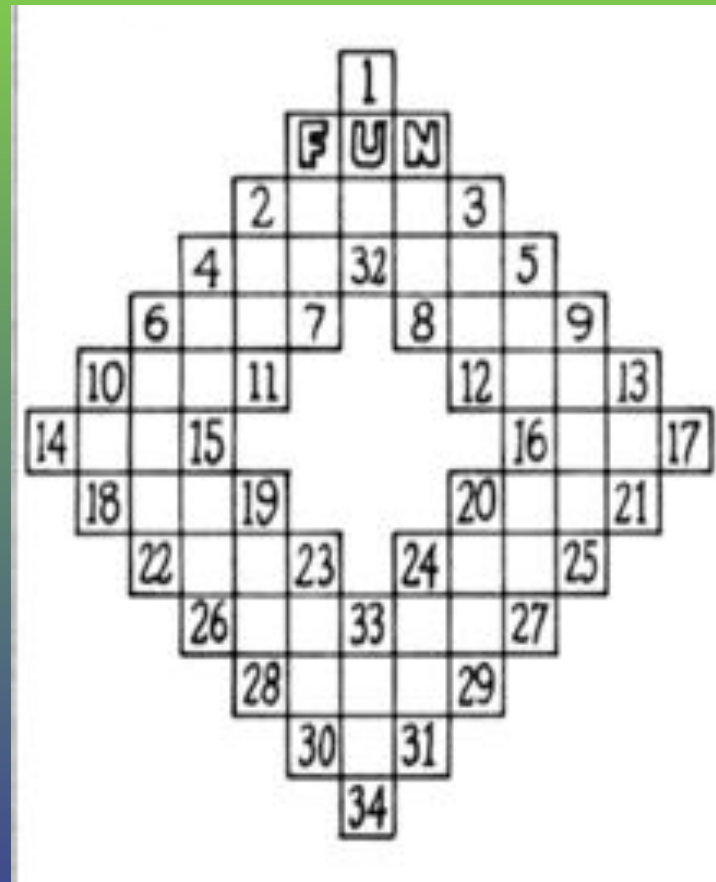


Цели и задачи:

- Расширение кругозора учащихся;
- Развитие интереса учащихся к изучению математики;
- Повторение математических терминов;

Кроссворд.

Кроссворд (англ. Crossword — пересечение слов) или крестословица (дословный перевод, предложенный Владимиром Набоковым) — самая распространённая в мире игра со словами. Существует множество периодических изданий, специализирующихся на кроссвордах, их также часто печатают в неспециализированных печатных СМИ.



История.

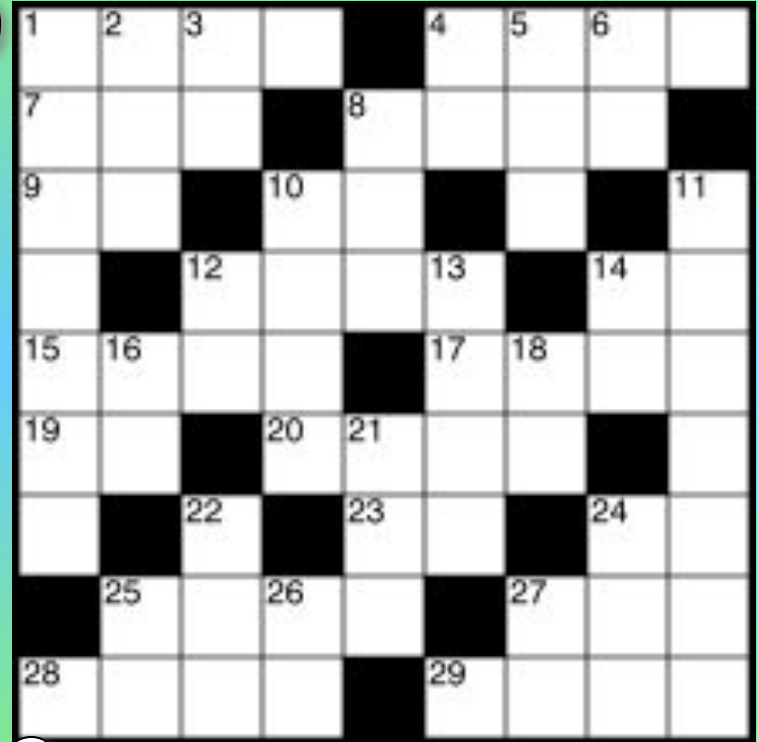
- Первый «кроссворд»- Уинна, 1913.
- Кроссворды стали популярны в середине 1920-х годов. Есть несколько версий того, где и когда они были изобретены, возможно, прототипы современных кроссвордов появились ещё в XIX веке. На звание родины кроссвордов претендуют Италия, Великобритания, США и ЮАР.
- Первый современный кроссворд (под названием «ворд-кросс», англ. word-cross) был создан Артуром Уинном и опубликован в воскресном номере газеты «New York World» 21 декабря 1913 года. Первый кроссворд на русском языке составлен писателем В. В. Набоковым и опубликован в приложении «Наш мир» к газете «Руль» в феврале 1925 года в Берлине. Он же придумал русский эквивалент слова "кроссворд" - крестословица. Это слово вошло в достаточно широкий обиход в языке русских эмигрантов и еще в конце 1930-х гг. в русскоязычных журналах эмиграции кроссворды назывались крестословицами. Однако в русском языке СССР прижилось именно англоязычное название. Считается, что в СССР впервые кроссворд появился в журнале «Огонёк» в 1929 году.

Правила кроссворда

- Кроссворд, как и многие игры, не имеет строгих правил и жёстких ограничений, но есть традиции, которых придерживается большинство «кроссвордных» изданий. Обычно, когда упоминаются «правила кроссворда», имеется в виду именно этот негласный стандарт, и уточняются только отклонения от него.
- Кроссворд — игра, состоящая в разгадывании слов по определениям.
- К каждому слову даётся текстовое определение, в описательной или вопросительной форме указывающее некое слово, являющееся ответом. Ответ вписывается в сетку кроссворда и, благодаря пересечениям с другими словами, облегчает нахождение ответов на другие определения.
- Для привязки ответов к определениям в кроссворде последовательно нумеруются ячейки, содержащие первые буквы ответов. Нумерация идет по правилам чтения: слева направо и сверху вниз.

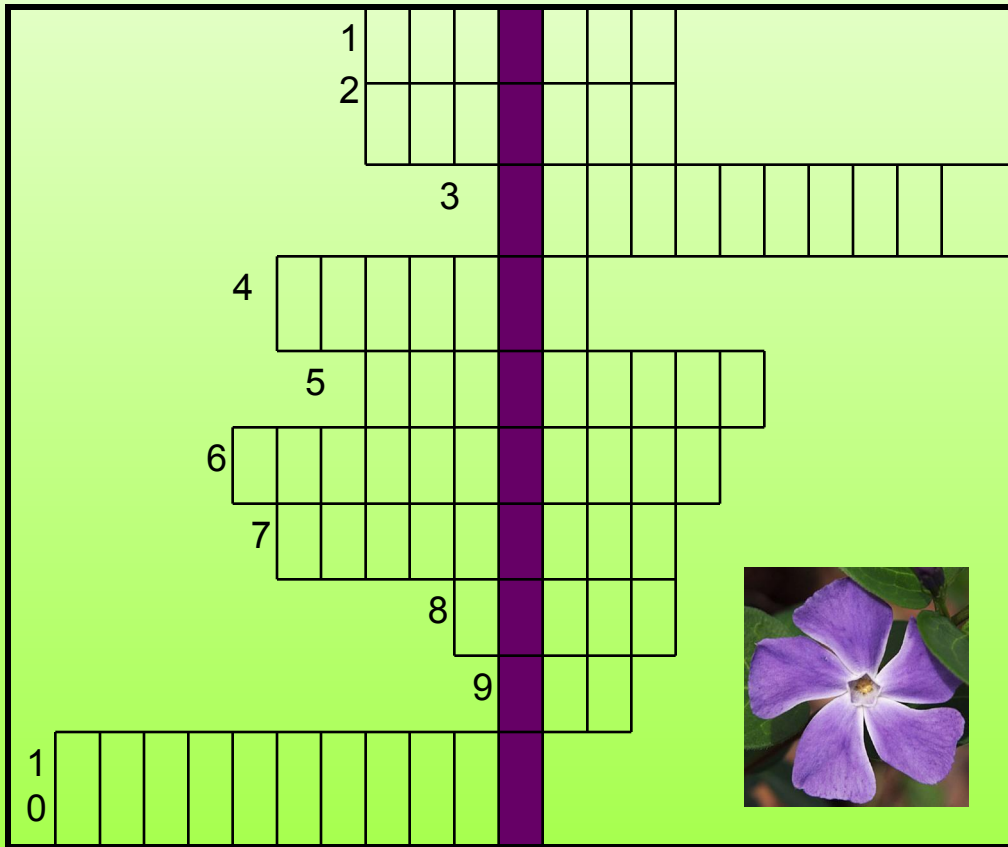
Разновидности кроссвордов.

Сетка американского
вида кроссвордов



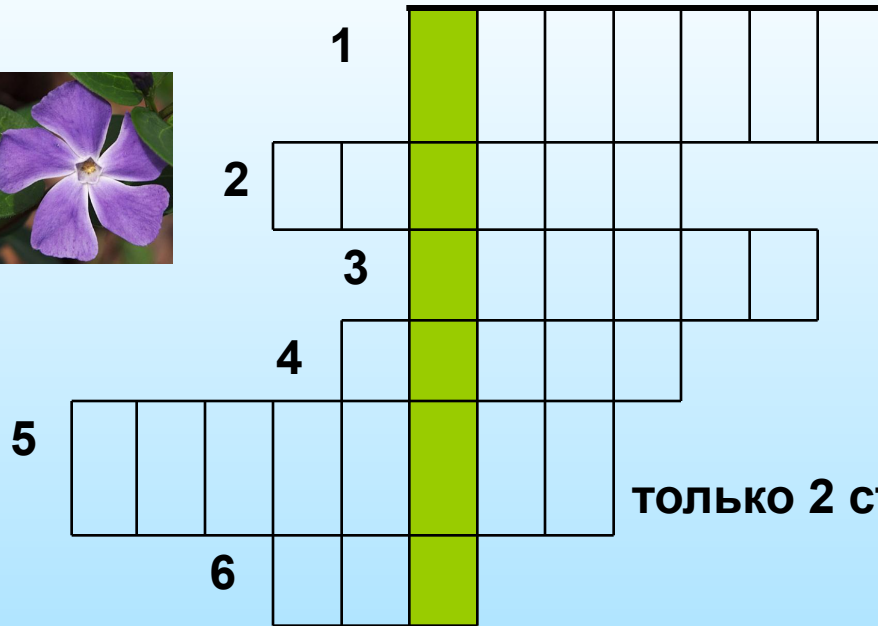
Сетка японского
вида кроссвордов

Кроссворды, которые составила я



1. Отрезок, который соединяет две точки окружности и проходит через ее центр.
2. Несколько отрезков соединенные последовательно.
3. Многоугольник с тремя сторонами.
4. Его сдают выпускники.
5. Крупнейшие международные комплексные спортивные соревнования, которые проводятся каждые 4 года.
6. Нижняя часть дроби.
7. Верхняя часть дроби.
8. Натуральное ...
9. Параллелепипед, у которого все стороны равны.
10. Луч, который делит угол пополам.





1. Инструмент для вычерчивания окружностей.

2. Единица измерения углов.

3. Половина диаметра.

4. Числа состоят из нее.

5. Четырехугольник, у которого только 2 стороны параллельны.

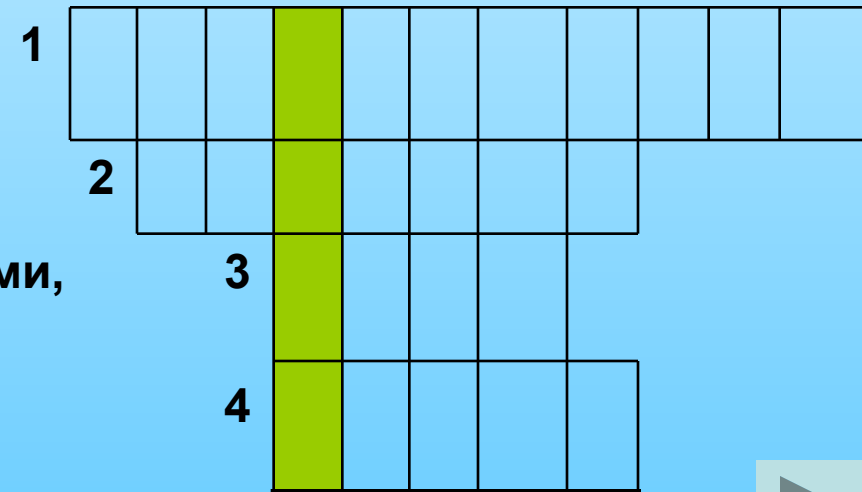
6. Число.

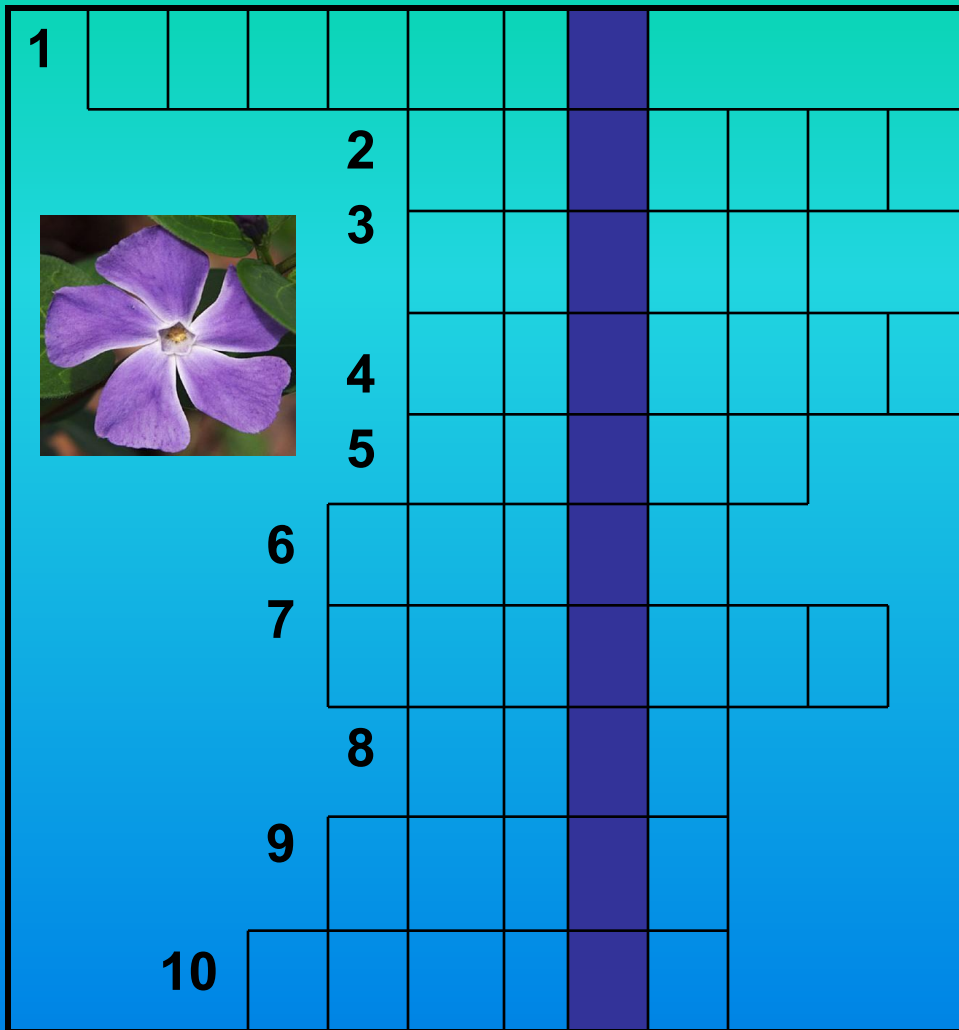
1. Инструмент для измерения угла.

2. Прямоугольник, у которого все стороны равны.

3. Фигура, образованная двумя лучами, исходящими из одной точки.

4. Геометрическое тело





1.Раздел математики.

2.Часть прямой, лежащая между двумя ее точками.

3.Длинная сторона прямоугольника.

4.Древнегреческий ученый VI в. до н.э.

5.Получается при сложении.

6.Измеряется в кубических единицах.

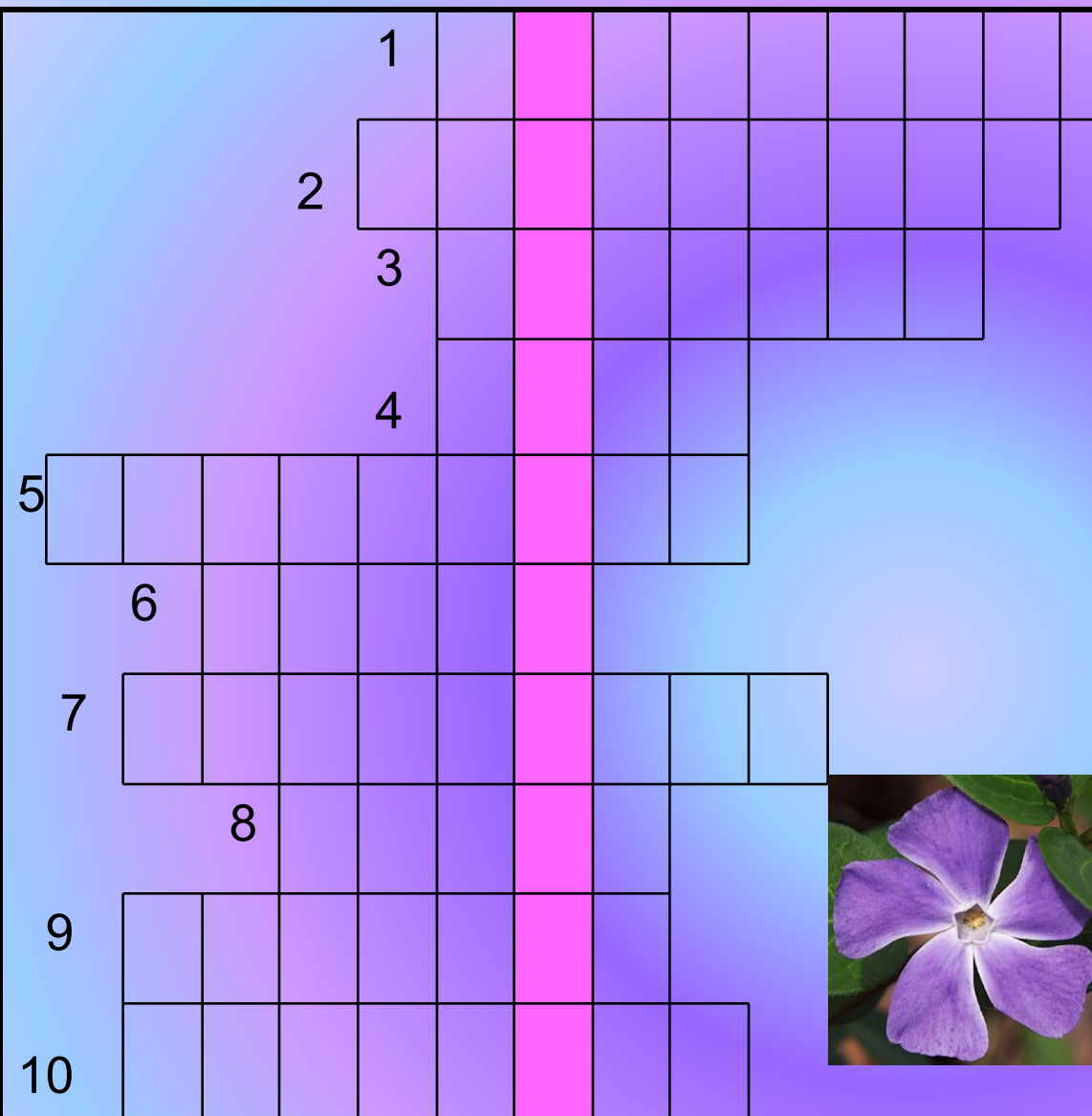
7.Деление.

8.Самое маленькое натуральное число.

9.Одна из основных геометрических фигур на плоскости.

10.Одна из основных геометрических фигур на плоскости.





1. Математическое действие.
2. Число, которое складывается с другим.
3. Число, получающееся повторным умножением другого числа на самого себя.
4. Число.
5. Графическое изображение соотношения каких-нибудь величин.
6. Письменная принадлежность.
7. Один из сомножителей.
8. Черта на плоскости.
9. Инструмент для вычерчивания прямых линий, для измерения.
10. Геометрическое тело.



Математика — царица наук,

а **арифметика** —

царица математики.

Карл Фридрих Гаусс

Литература.

- Внеклассная работа по математике.
Авторы: З.Н. Альхова, А.В. Макеева.
Саратов ОАО «Издательство «Лицей»
2008.
- Интернет ресурсы:
- <http://ru.wikipedia.org/wiki/Кроссворд>
- <http://www.math-on-line.com>
- <http://www.meth-on-line.com>

Презентацию

подготовила ученица 6 класса

МБОУ «Байгильдинская СОШ»

Яковлева Тамара

под руководством учителя математики –

Якимовой Виктории Владимировны.

1 диаметр

2 ломаная

3 треугольник

4 экзамен

5 олимпиада

6 знаменатель

7 числитель

8 число

9 куб

10 биссектриса



с



				1	ц	и	р	к	у	л	ь
2	г	р	а	д	у	с					
			3	р	а	д	и	у	с		
			4	ц	и	ф	р	а			
5	т	р	а	п	е	ц	и	я			
			6	д	в	а					

1	т	р	а	н	с	п	о	р	т	и	р
	2	к	в	а	д	р	а	т			
		3	у	г	о	л					
		4	к	о	н	у	с				



1

а л г е б р а



2

о т р е з о к

3

д л и н а

4

п и ф а г о р

5

с у м м а

6

о б ъ е м

7

ч а с т н о е

8

о д и н

9

т о ч к а

10

п р я м а я



				1	у	м	н	о	ж	е	н	и	е
		2	с	л	а	г	а	е	м	о	е		
			3	с	т	е	п	е	н	ь			
			4	с	е	м	ь						
5	д	и	а	г	р	а	м	м	а				
	6	р	у	ч	к	а							
	7	м	н	о	ж	и	т	е	л	ь			
		8	л	и	н	и	я						
	9	л	и	н	е	й	к	а					
10	п	и	р	а	м	и	д	а					

