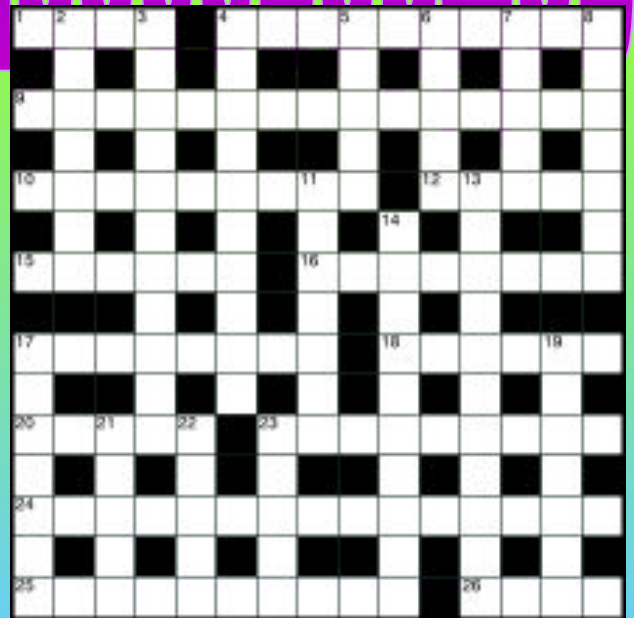


מִיָּר מַתֵּמַטִּיכֵסְקִיחַ קְרוֹסְסְוֹרְדֵס

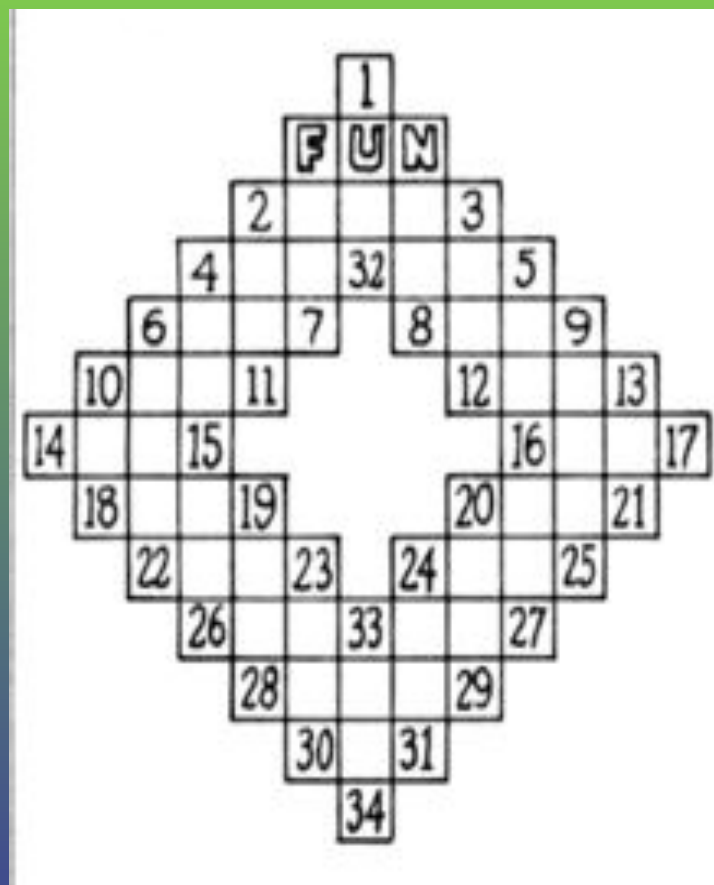


Цели и задачи:

- 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.

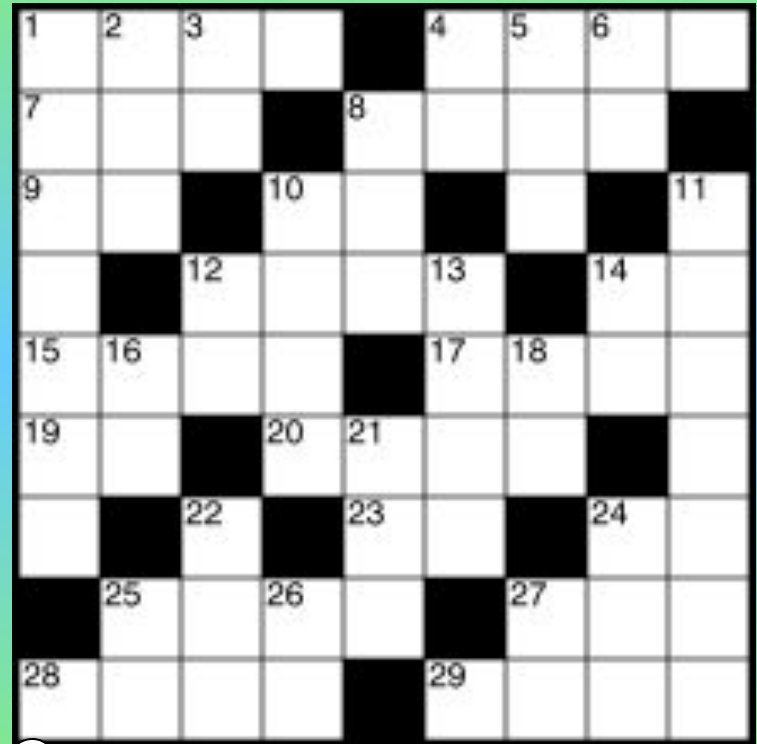
- Первый «кроссворд»- Уинна, 1913.
- Кроссворды стали популярны в середине 1920-х годов. Есть несколько версий того, где и когда они были изобретены, возможно, прототипы современных кроссвордов появились ещё в XIX веке. На звание родины кроссвордов претендуют Италия, Великобритания, США и ЮАР.
- Первый 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.

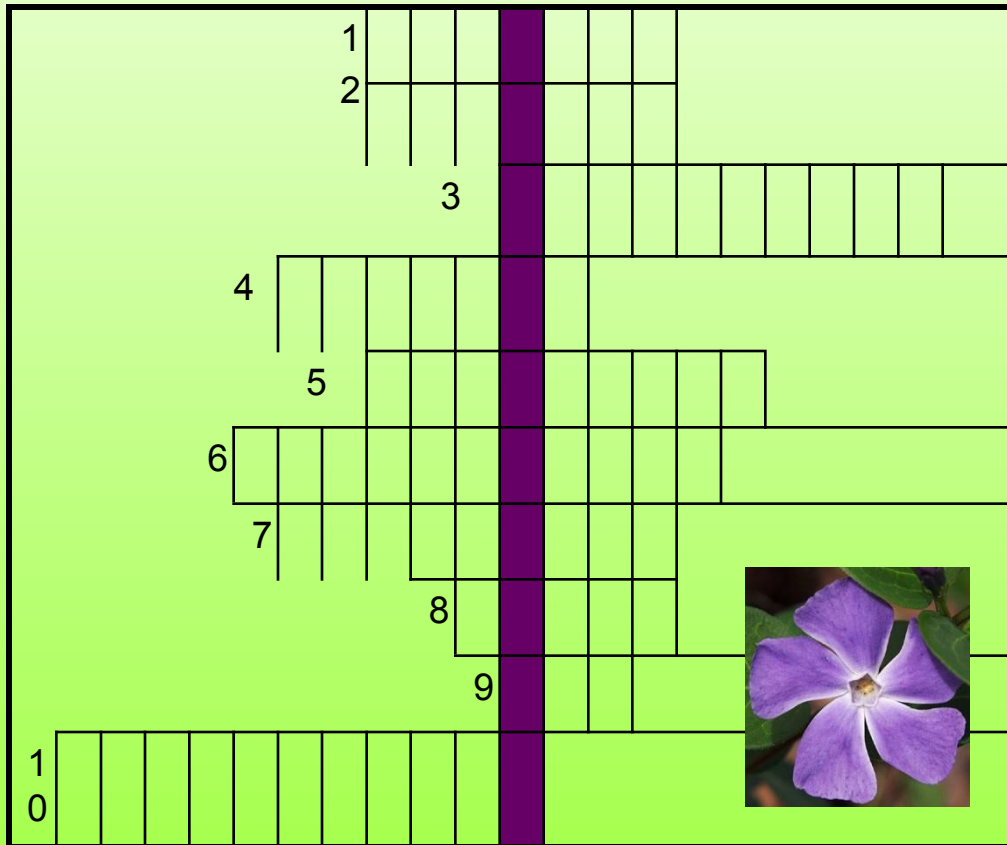
Разновидности кроссвордов.

*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											1. Инструмент для вычерчивания окружностей.
2											2. Единица измерения углов.
3											3. Половина диаметра.
4											4. Числа состоят из нее.
5											5. Четырехугольник, у которого только 2 стороны параллельны.
6											6. Число.

1. Инструмент для измерения угла.

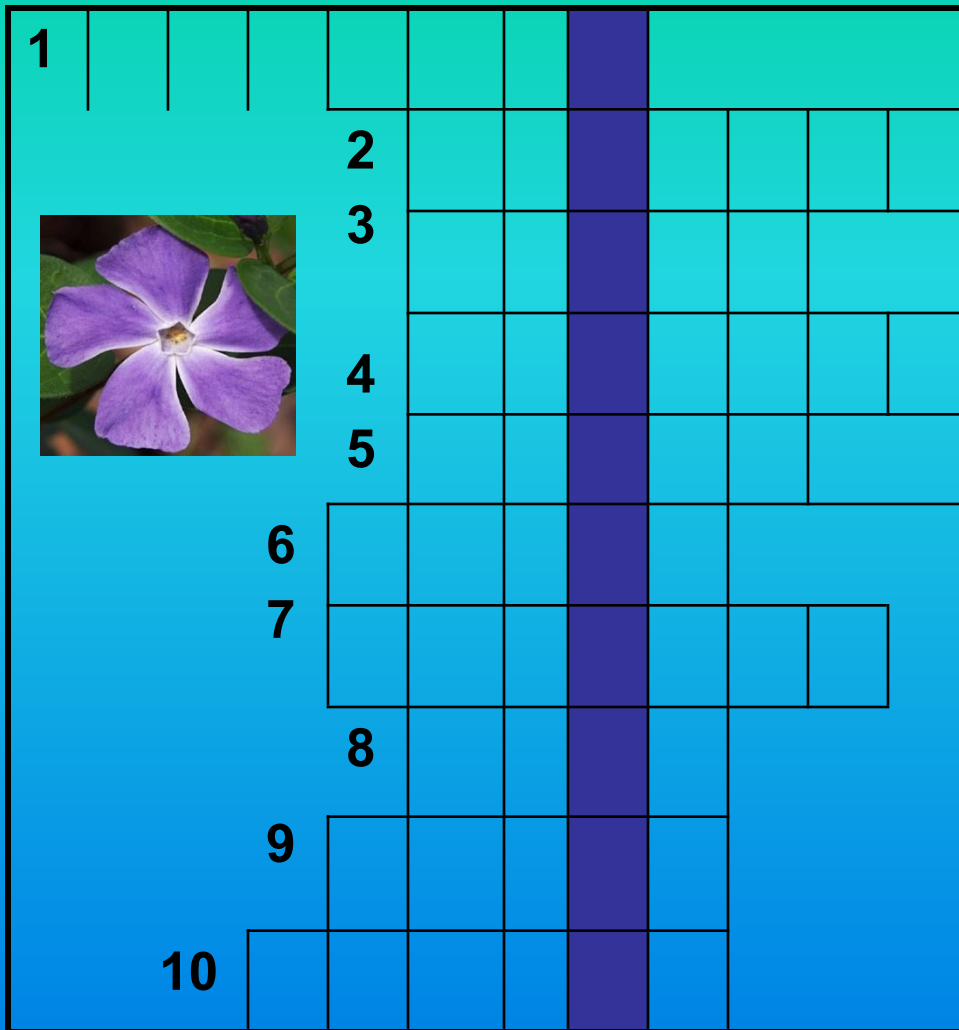
2. Прямоугольник, у которого все стороны равны.

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

4. Геометрическое тело

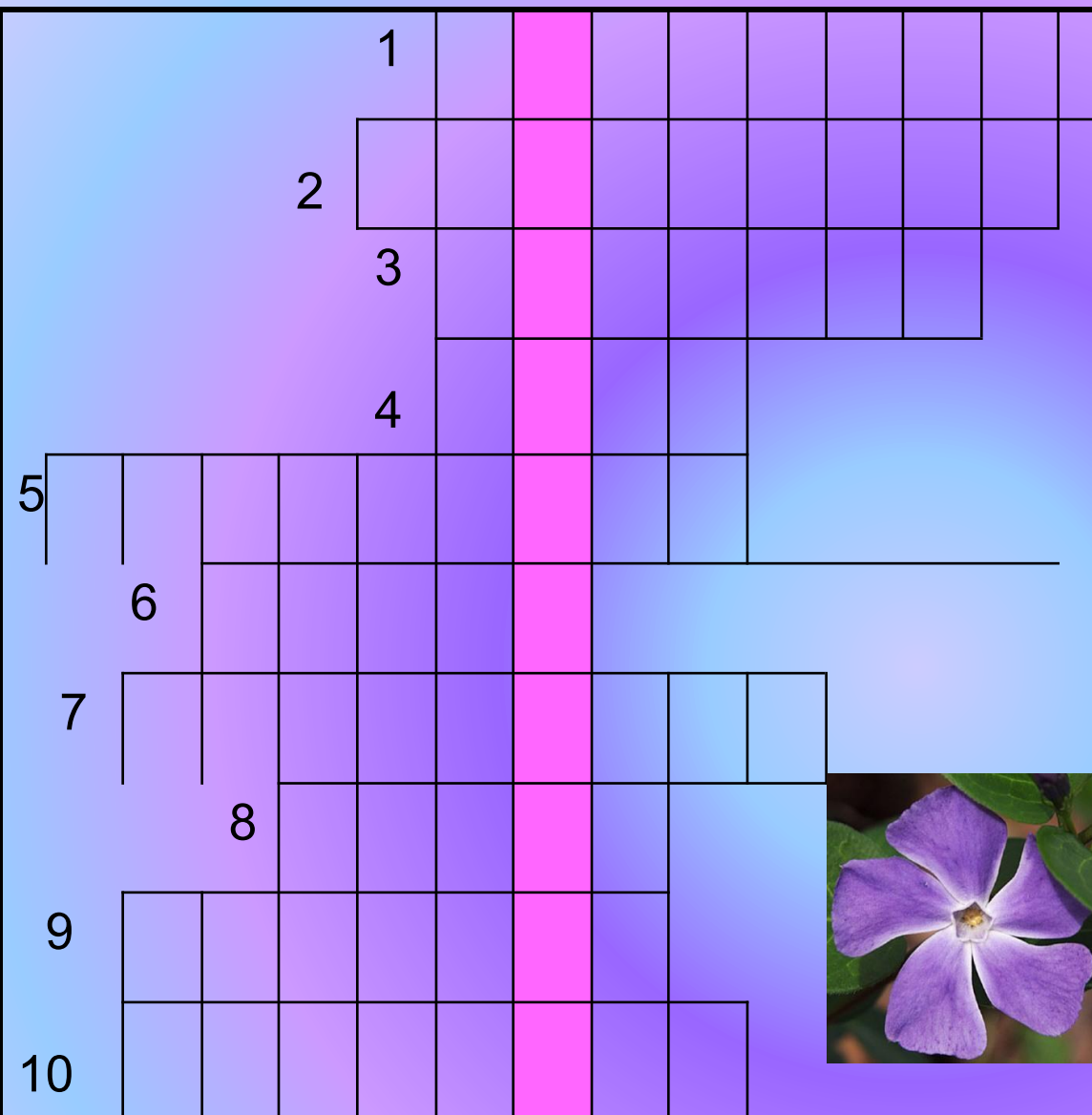
1											
2											
3											
4											





- 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 —

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	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				

