

# Шифры



Выполнила:

ученица 9 класса В  
Уставщикова Ксения.

# Задача проекта



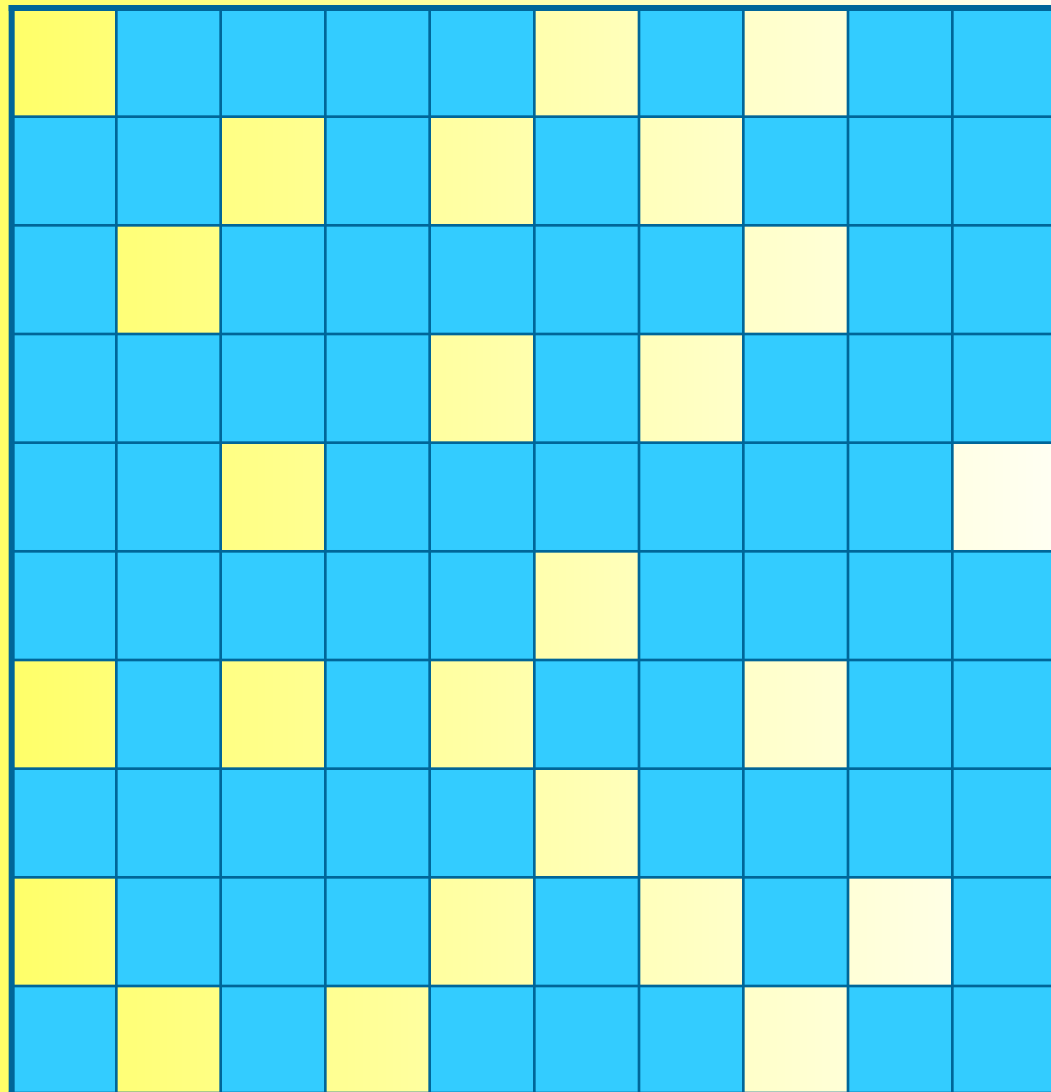
- Представить кодировку и декодировку одного или нескольких математических определений способом наложения решетки.

# Шифровка способом наложения решетки

В данной работе  
представлены четыре  
шифровки. Для  
кодировки я выбрала  
способ наложения  
решетки. Предлагаю их  
разгадать. УДАЧИ! 😊

# Расшифровка

- Дана решетка.  
Ее нужно 4 раза  
повернуть на 90  
градусов против  
часовой  
стрелки.  
Примените ее к  
данным ниже  
таблицам и  
прочтите  
получившееся.



# Шифровка №1

	А	В	Щ	У		А	С	Е	Е
Г	Т	И	С	Н	Я	У	О	Г	О
О	С	Л	К	Т	А	Ь	О	Т	Н
Е	О	Н	Г	М	О	О	Ш	О	Е
Т	Г	С	А	Н	Р	К	Е	Г	Т
И	У	И	Г	П	Р	О	Е	Л	О
О	Т	Г	П	О	Р	Е	У	Н	Ь
У	Н	О	З	И	Г	К	Е	Т	.
Л		А	И	А	В	П	О	Р	Н
А	Я	Л	М	Е		З	О	Ы	Ж

# Шифровка №2

	Щ	А	Е	Я		З		Ы	Г
О	В	К	А	О	Е	С	К	М	Т
О	И	У	А	С	Т	Г	Н	Е	О
Т	Л	Я	Ь	У	О	С	Т	Н	Н
О	А	О	К	О	Г	Г	О	И	М
Ш	Т	П	Р	О	О	Е	Е	У	Т
С	Е	Т	Н	Р	И	Н	О	У	Г
З	О	Е	Е	Л	Г	Ь	.	П	
О		Н	Р	У	И	Г	Л	Л	И
К	А	Е	П	Ж		А	Р	Н	А

# Шифровка №3

Т	А	В	Щ	У	А	А	Н	Е	Е
Г	Т	Г	С	Е	Я	Н	О	Г	О
О	С	Л	К	Т	А	Ь	О	Т	Н
Е	О	Н	Г	М	О	О	Ш	О	Е
Т	Т	С	А	Н	Р	К	Е	П	Т
И	У	Р	Г	И	Р	О	И	Л	Л
О	Е	Г	П	О	П	Ж	У	А	Ь
Щ	Н	О	Е	И	Г	К	М	Т	У
Л	.	А	И	А	В	П	О	Р	Н
А	Я	Л	М	Е		З	О	Ы	Ж

# Шифровка №4

Ш	Е	,	П	,	И	Б	Ф	У	У
А	К	Р	В	О	И	М	В	У	Л
С	Н	Л	О	И	Н	О	А	А	В
Д	Л	И	Е	З	З	Ы	О	Н	Б
Н	О	В	С	Р	О	Т	Е	У	А
А	С	П	О	К	Е	Ч	Ж	Е	Ч
Т	Е	С	Е	Я	Н	М	С	У	Т
-	А	И	Л	Н	Е	И	И	Й	Б
К	О	Е	,	Р	Д	Е	А	Т	Ц
И	Н	Ю	О	Щ	.	Ф	Е	Р	Е



# ОТВЕТЫ К ШИФРОВКАМ

1. Синусом острого угла прямоугольного треугольника называется отношение противолежащего катета к гипотенузе.
2. Косинусом острого угла прямоугольного треугольника называется отношение прилежащего катета к гипотенузе.
3. Тангенсом острого угла прямоугольного треугольника называется отношение противолежащего катета к прилежащему.
4. Шифром называется секретное, условленное сочетание цифр, букв или изображений, дающее право на доступ к чему-либо.

# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

