

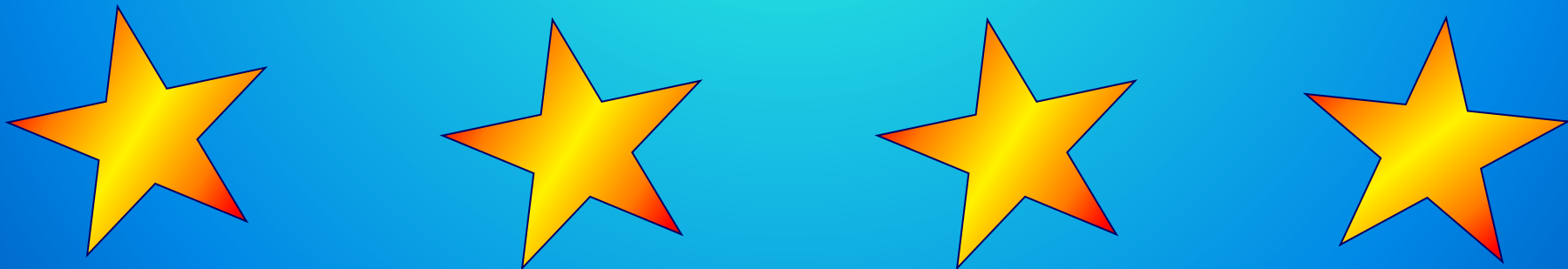


КЛУБ



СУПЕР

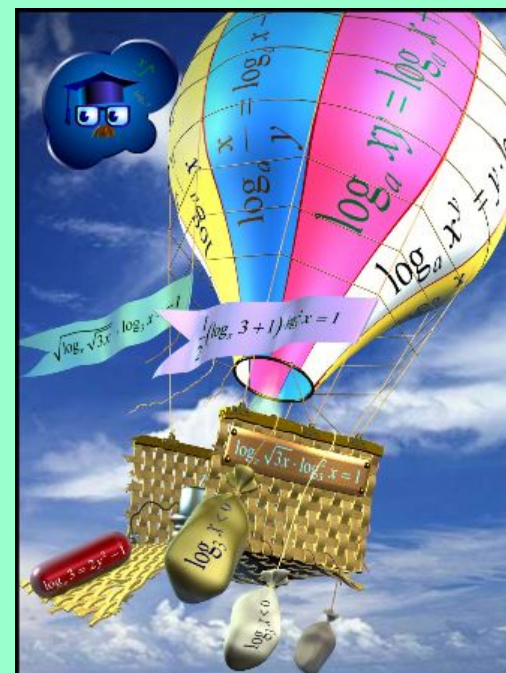
МАТЕМАТИКОВ



# МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ



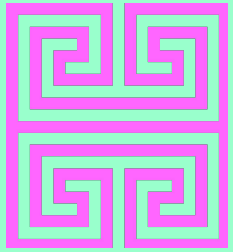
**ШЕСТИКЛАСНИКОВ**



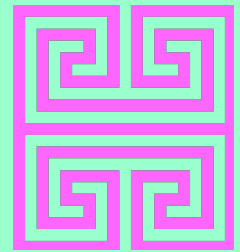


# МАРШРУТ ПУТЕШЕСТВИЯ

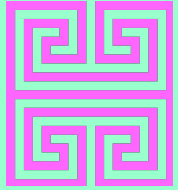
- ЛАБИРИНТЫ
- ЗАДАЧИ
- ТАНГРАМ
- МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ШАГОСЛОВЫ
- РОСЧЕРКИ
- СЛОВА С МАТЕМАТИЧЕСКОЙ НАЧИНКОЙ



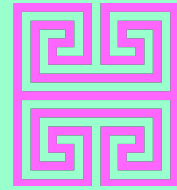
# ЛАБИРИНТЫ



- Слово *лабиринт* греческого происхождения, что означает подземный ход.
- Первые лабиринты стали строить в далекой древности.



# ЛАБИРИНТЫ



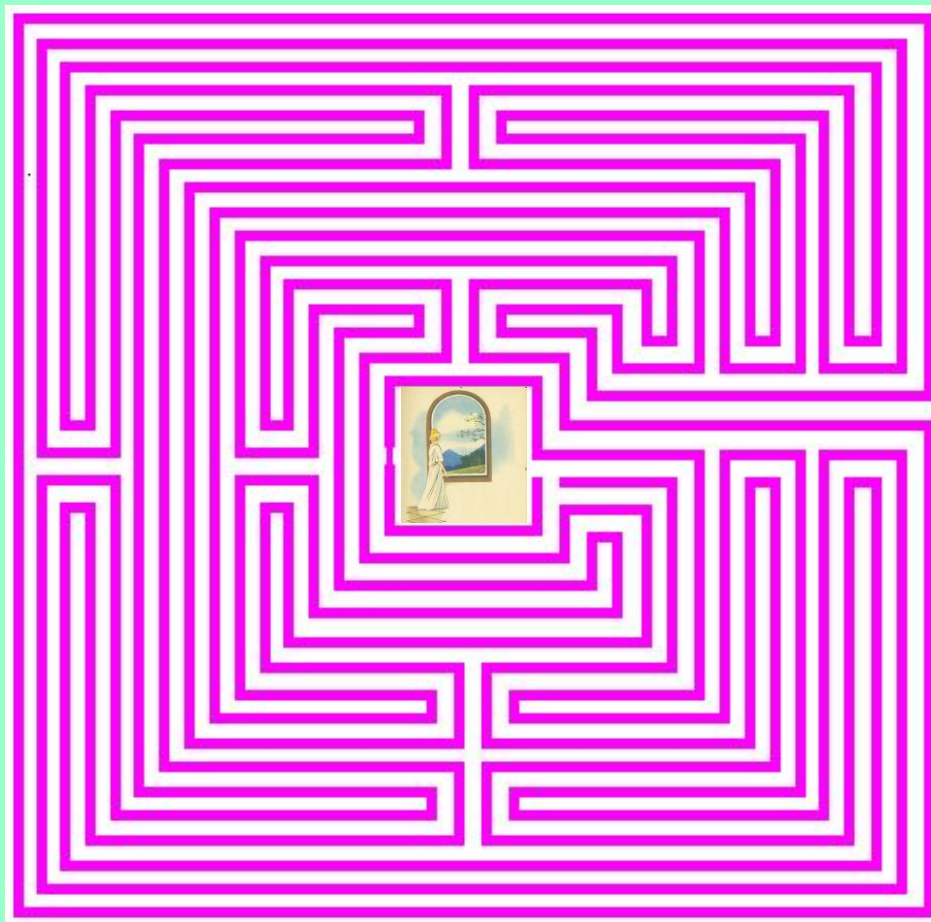
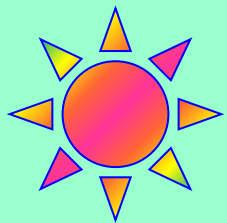
- Лабиринты бывают самые разные, они могут быть и пещерами, могут быть сделаны из живых изгородей, такие лабиринты строили для развлечения в Англии.
- Бывало, что и вокруг крепостей строили сооружения – лабиринты.
- В 12 столетии во Франции лабиринты выкладывали мозаикой на полу соборов.
- Иногда лабиринты использовали для наказания. Приговоренного приводили в лабиринт и оставляли там. Не зная устройства лабиринта, узник не мог найти выхода.

На рисунке изображен обводной канал, который представляет из себя замкнутую, нигде не пересекающую себя линию. В середине образовался остров. Где растет цветок на острове или на берегу? Закрасьте территорию острова.



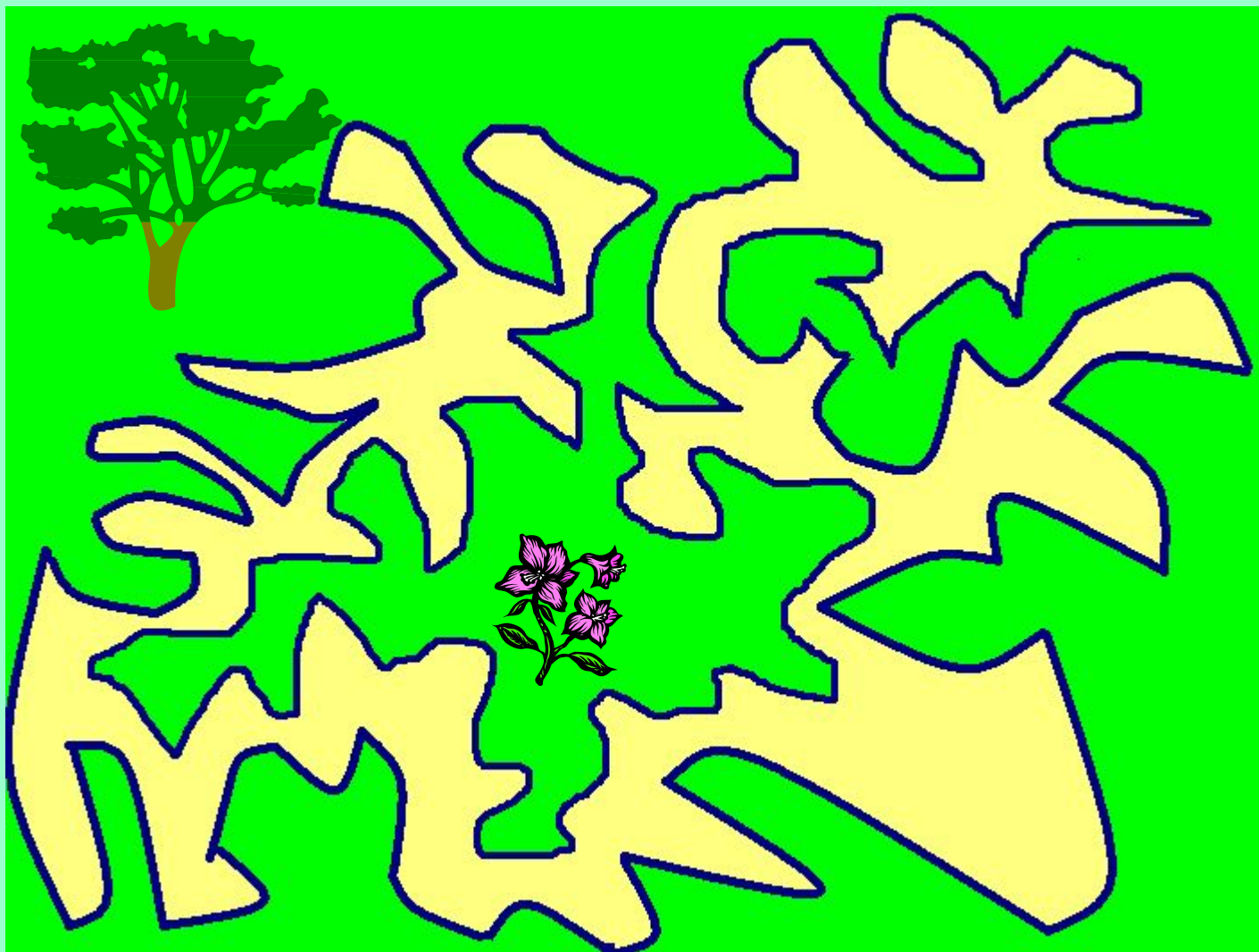


Подскажите, как принцессе  
выбраться из лабиринта, в который  
заточила ее злая колдунья.

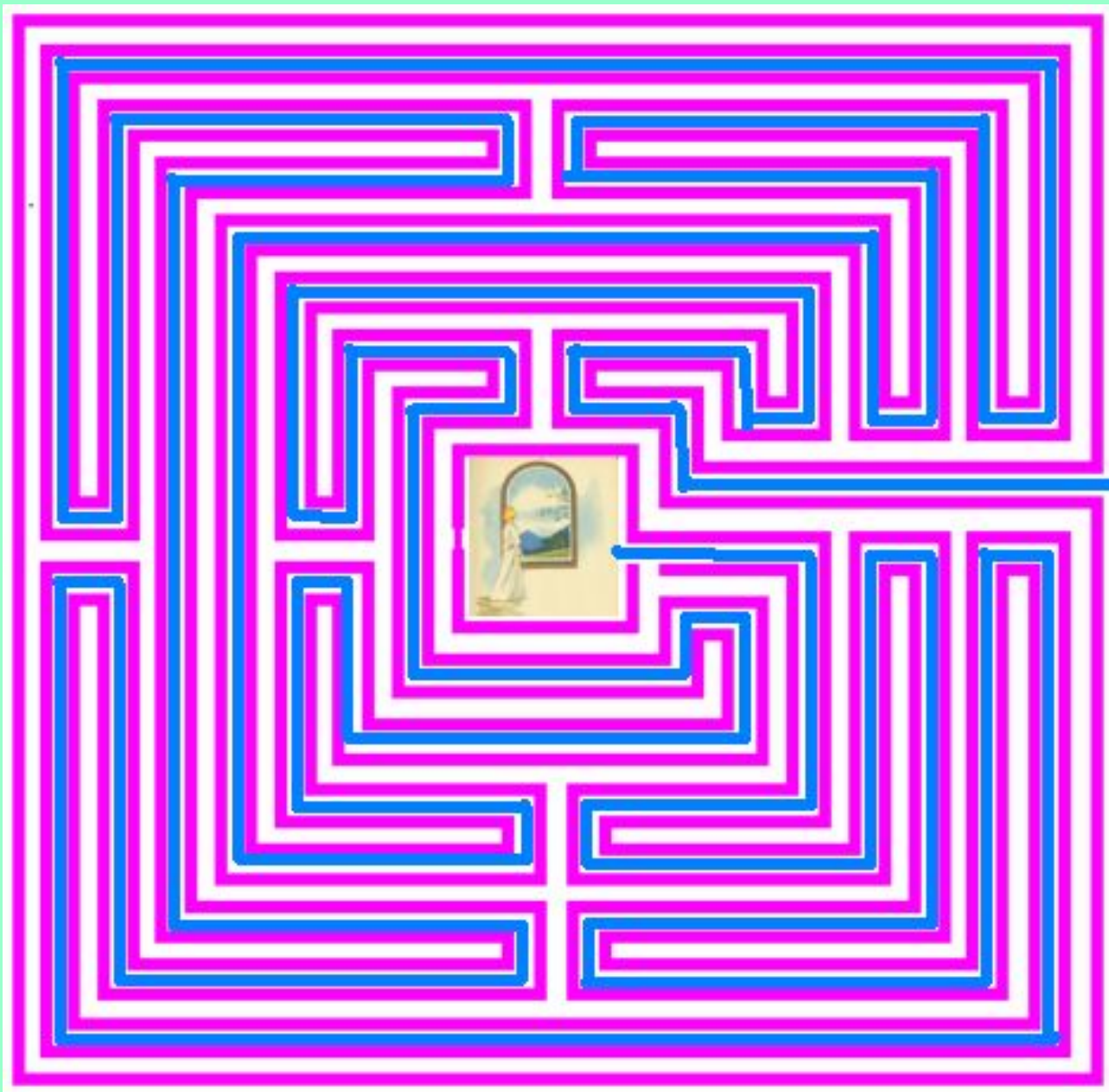




Остров –желтого цвета,  
берег – зеленого цвета





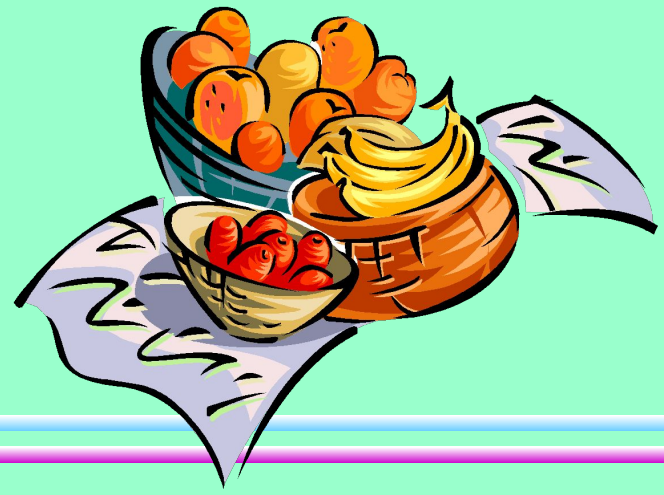




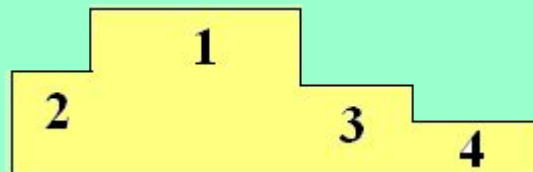
# МАРШРУТ ПУТЕШЕСТВИЯ

- ЛАБИРИНТЫ
- ЗАДАЧИ
- ТАНГРАМ
- МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ШАГОСЛОВЫ
- РОСЧЕРКИ
- СЛОВА С МАТЕМАТИЧЕСКОЙ НАЧИНКОЙ

- Мама оставила Тане яблоки на три дня. В первый день Таня съела половину всех яблок и еще пол-яблока. Во второй день она съела половину оставшихся яблок и еще пол-яблока. В третий день она опять съела половину оставшихся яблок и еще пол яблока, и яблок больше не осталось. Сколько яблок мама оставила Тане?

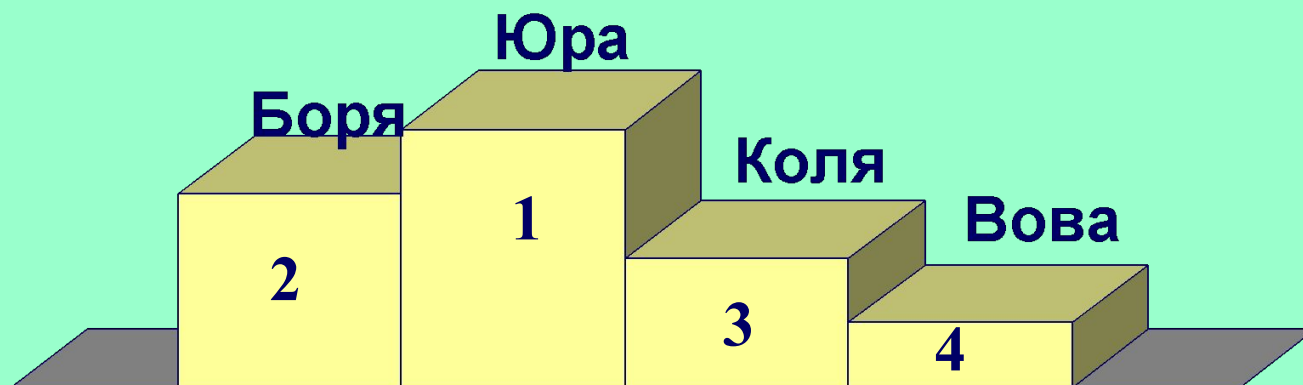


- Коля, Боря, Вова и Юра заняли первые четыре места в соревновании, причем никакие два мальчика не делили между собой какие-нибудь места. На вопрос, кто какое место занял, Коля ответил: «ни первое, ни четвертое»; Боря сказал: «второе», а Вова заметил, что он был последним. Какое место занял каждый из мальчиков?



$$\left( \left( \left( \frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) + \frac{1}{2} \right) \cdot 2 + \frac{1}{2} \right) \cdot 2 = 7$$

	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
Коля	-	-	+	-
Боря	-	+	-	-
Вова	-	-	-	+
Юра	+	-	-	-







# МАРШРУТ ПУТЕШЕСТВИЯ

- ЛАБИРИНТЫ
- ЗАДАЧИ
- ТАНГРАМ
- МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ШАГОСЛОВЫ
- РОСЧЕРКИ
- СЛОВА С МАТЕМАТИЧЕСКОЙ НАЧИНКОЙ

# ТАНГРАМ

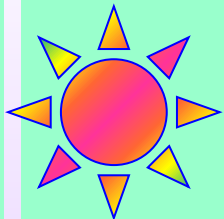




# МАРШРУТ ПУТЕШЕСТВИЯ

- ЛАБИРИНТЫ
- ЗАДАЧИ
- ТАНГРАМ
- МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ШАГОСЛОВЫ
- РОСЧЕРКИ
- СЛОВА С МАТЕМАТИЧЕСКОЙ НАЧИНКОЙ

# МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ШАГОСЛОВЫ



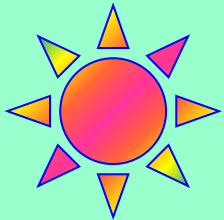
- Превратите ЛУЧ в ШАР

<b>Л</b>	<b>У</b>	<b>Ч</b>
<b>Ш</b>	<b>А</b>	<b>Р</b>

- Чиполлино по происхождению
- Дерево
- Большая кастрюля
- Маленький ресторан



# МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ШАГОСЛОВЫ



- Превратите ЧАС в ГОД



<b>Ч</b>	<b>А</b>	<b>С</b>
<b>Г</b>	<b>О</b>	<b>Д</b>

- Большая кадка
- Звание, связанное с почетным положением
- Любимое занятие лентяя
- Фруктовый или овощной напиток
- Несчастливая судьба
- Поколение

<b>Л</b>	<b>У</b>	<b>Ч</b>
<b>Л</b>	<b>У</b>	<b>К</b>
<b>Б</b>	<b>У</b>	<b>К</b>
<b>Б</b>	<b>А</b>	<b>К</b>
<b>Б</b>	<b>А</b>	<b>Р</b>
<b>Ш</b>	<b>А</b>	<b>Р</b>

<b>Ч</b>	<b>А</b>	<b>С</b>
<b>Ч</b>	<b>А</b>	<b>Н</b>
<b>С</b>	<b>А</b>	<b>Н</b>
<b>С</b>	<b>О</b>	<b>Н</b>
<b>С</b>	<b>О</b>	<b>К</b>
<b>Р</b>	<b>О</b>	<b>К</b>
<b>Р</b>	<b>О</b>	<b>Д</b>
<b>Г</b>	<b>О</b>	<b>Д</b>





# МАРШРУТ ПУТЕШЕСТВИЯ

- ЛАБИРИНТЫ
- ЗАДАЧИ
- ТАНГРАМ
- МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ШАГОСЛОВЫ
- РОСЧЕРКИ
- СЛОВА С МАТЕМАТИЧЕСКОЙ НАЧИНКОЙ

Однажды на свежем снегу хорошо было видно, что следы четырех мальчиков живущих в разных домах нигде не пересекают друг друга и не выходят за пределы прямоугольника. Нарисуйте их пути так, чтобы мальчик из желтого домика попал в желтую школу, из зеленого – в зеленую, из синего – в синюю, из красного - в красную.







# МАРШРУТ ПУТЕШЕСТВИЯ

- ЛАБИРИНТЫ
- ЗАДАЧИ
- ТАНГРАМ
- МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ШАГОСЛОВЫ
- РОСЧЕРКИ
- СЛОВА С МАТЕМАТИЧЕСКОЙ НАЧИНКОЙ

- **Т АБАК** (растение семейства пасленовых)
- **О Т РЯД** (группа людей)
- **З А Р Я Д К А** (утренняя разминка)
- **П О Р Я Д О К** (состояние вещей у аккуратного человека)
- **М ИКС Е Р** (кухонный аппарат)
- **М ИКС Т У Р А** (жидкое лекарство)
- **С У Ф Ф ИКС** (часть слова)
- **Ф Е Н ИКС** (несгораемая мифологическая птица)

- **СЧАСТЬЕ** (успех, удача, полное удовлетворение)
- **НОКТЮРН** (небольшая лирическая инструментальная пьеса)
- **ВЬЮНОК** (вьющееся растение)
- **ЗВОНОК** (школьный звуковой сигнал)
- **В ОСЬМЕРКА** (цифра, которую часто рисуют на льду фигуристы)



# МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ



**ШЕСТИКЛАСНИКОВ**





**СПАСИБО ЗА  
ИГРУ!**

