



*Развивающее занятие для учащихся 1 класса  
(внеклассная деятельность по математике)*

## **«Занимательная математика»**

# Разминка

$$1 \text{ cherry} + 3 \text{ cherries} = 4 \text{ cherries}$$
$$3 \text{ apples} + 2 \text{ apples} = 5 \text{ apples}$$
$$2 \text{ oranges} + 2 \text{ oranges} = 6 \text{ oranges}$$





**Чтоб врачом, моряком  
Или лётчиком стать,  
Надо, прежде всего,  
МАТЕМАТИКУ знать.  
И на свете нет профессии,  
Вы заметьте-ка, друзья,  
Где бы нам не пригодилась  
МА-ТЕ-МА-ТИ-КА!**

*«Математику уже затем*

*следует учить,*



*n<sup>к</sup>*

*(M.B.*



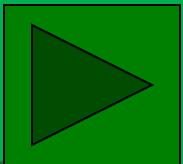
*n<sup>к</sup> ут»*

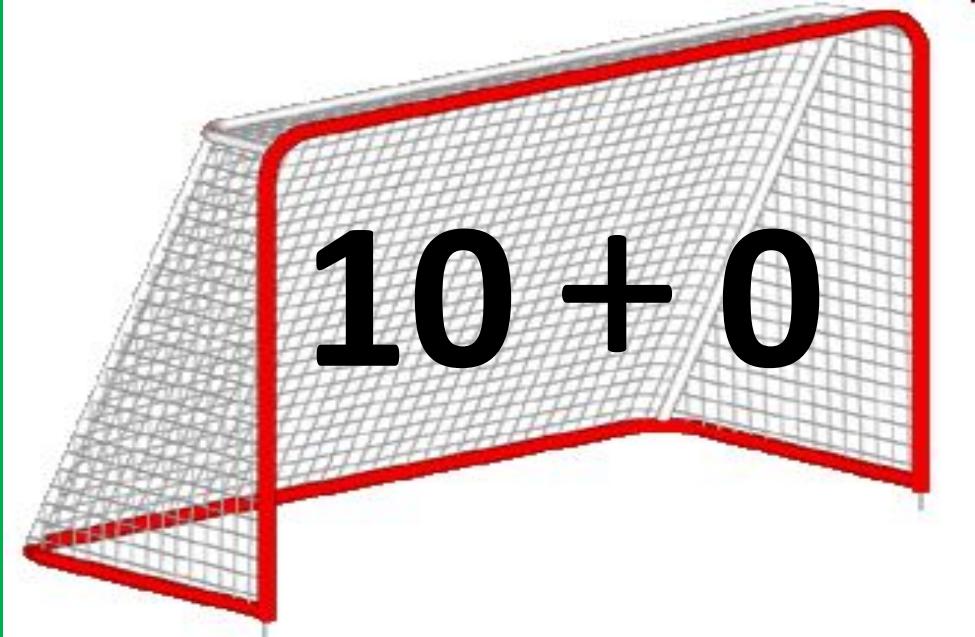


# **План выполнения заданий:**

1. Решение выражений.
2. Задания на развитие внимания.
3. Группировка фигур.
4. Счет фигур.
5. Найди и раскрась.
6. Реши задачу.
7. Учись рассуждать.

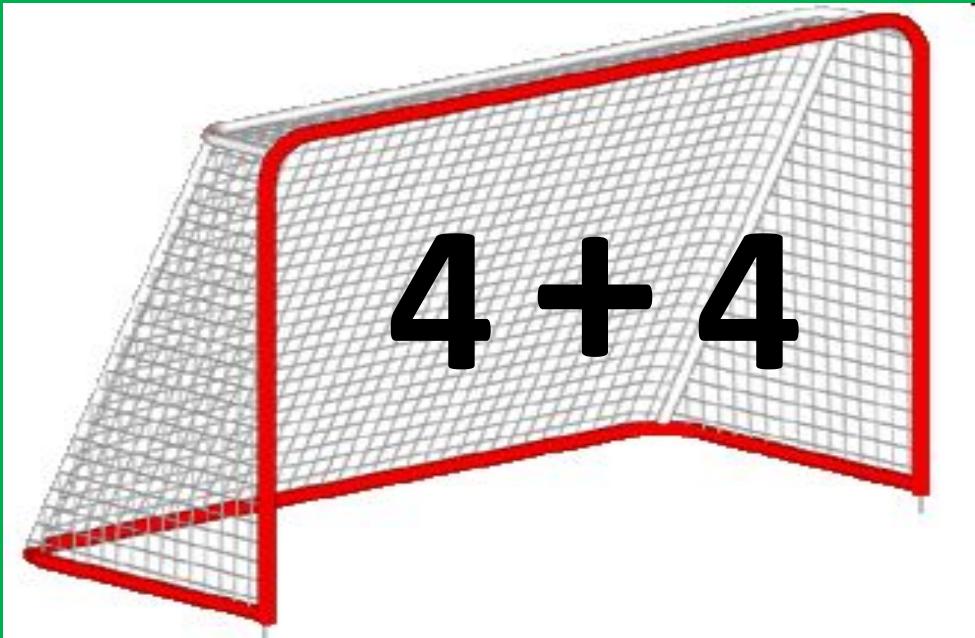
# Поиграем в игру «ФУТБОЛ»



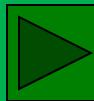


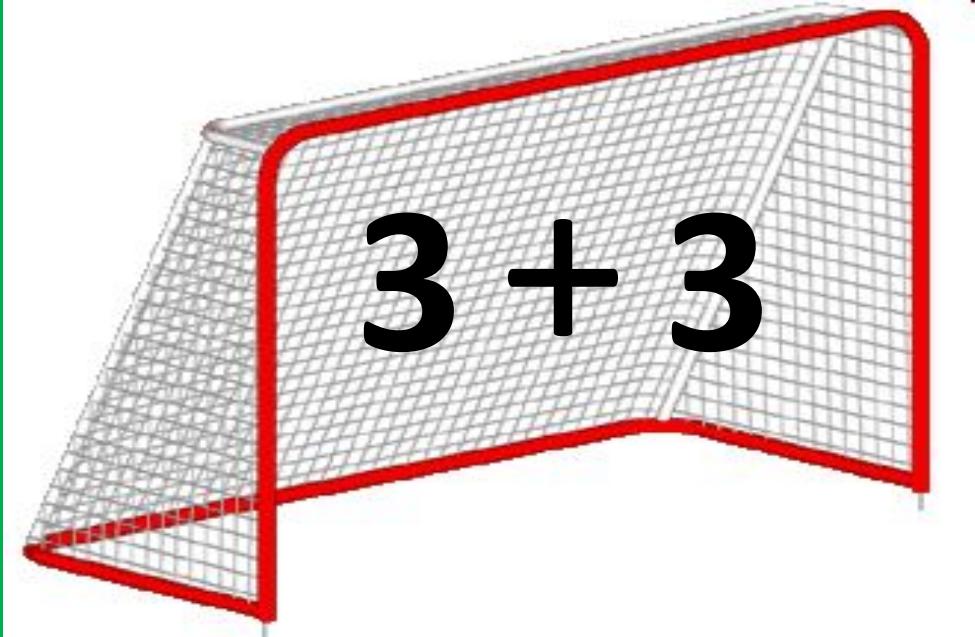
**MAMBO!**





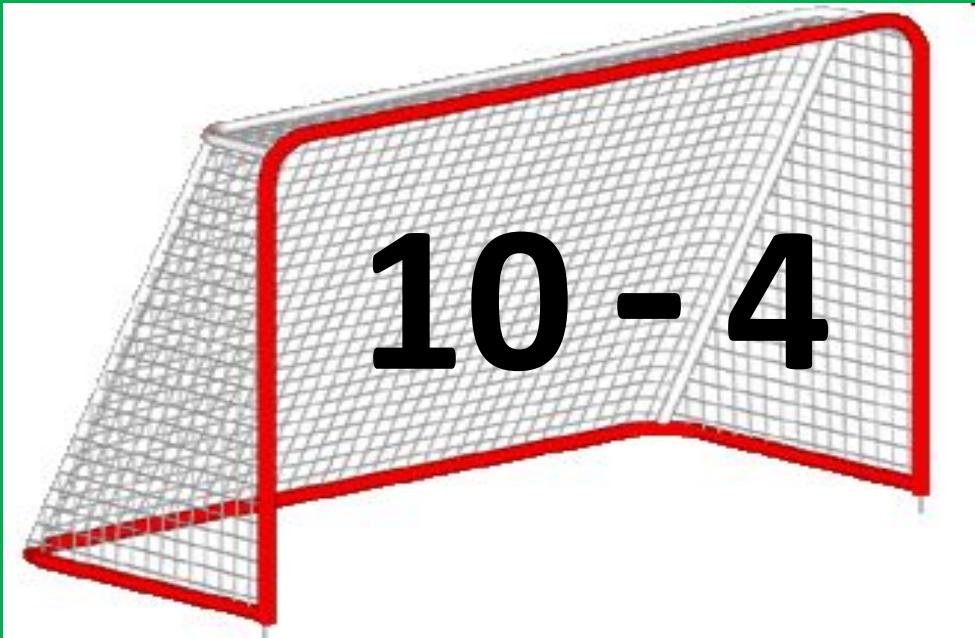
**Mambo!**





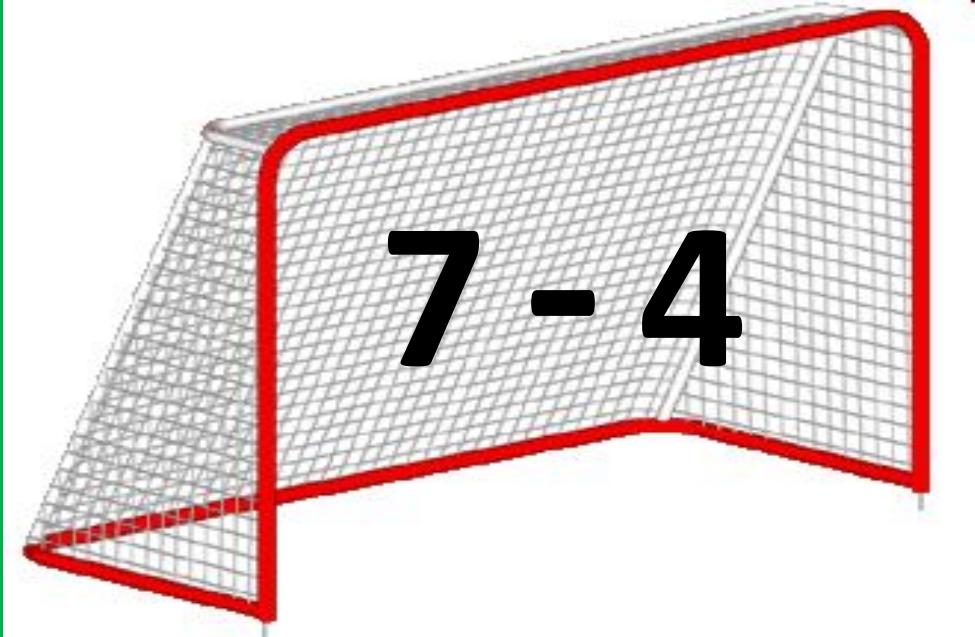
**Mambo!**





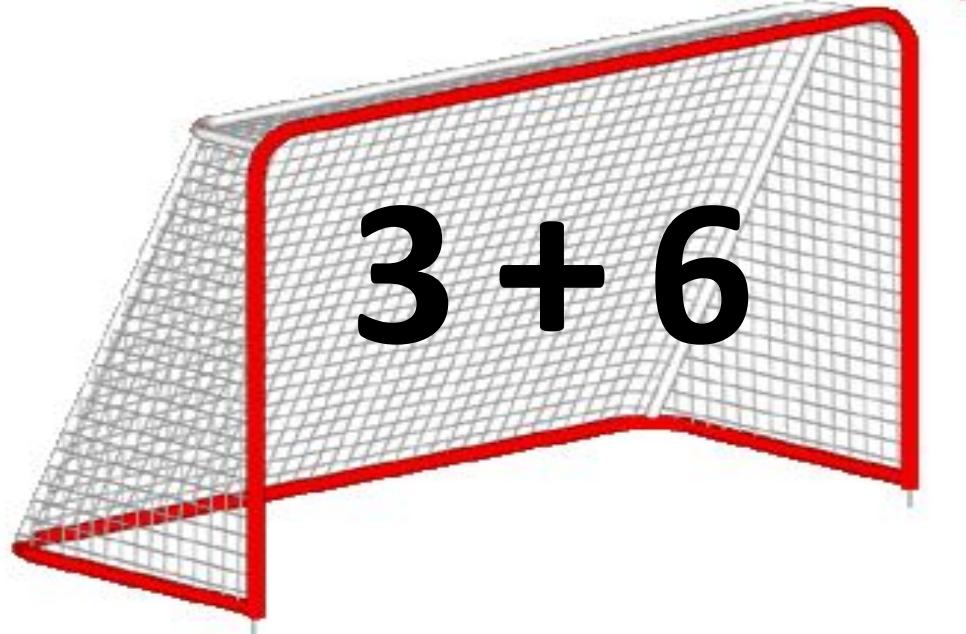
**Mambo!**





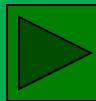
Mambo!

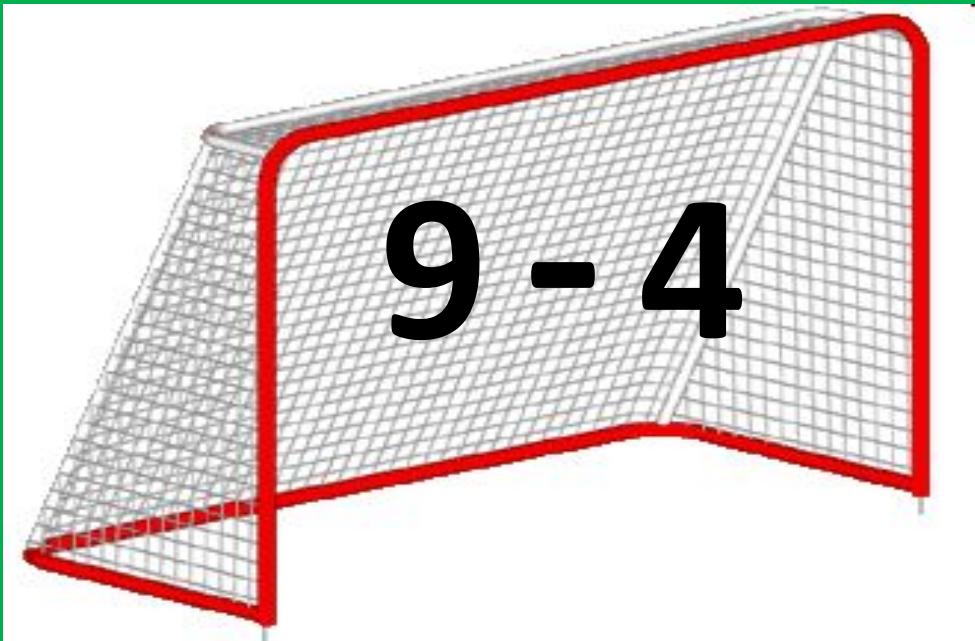




**3 + 6**

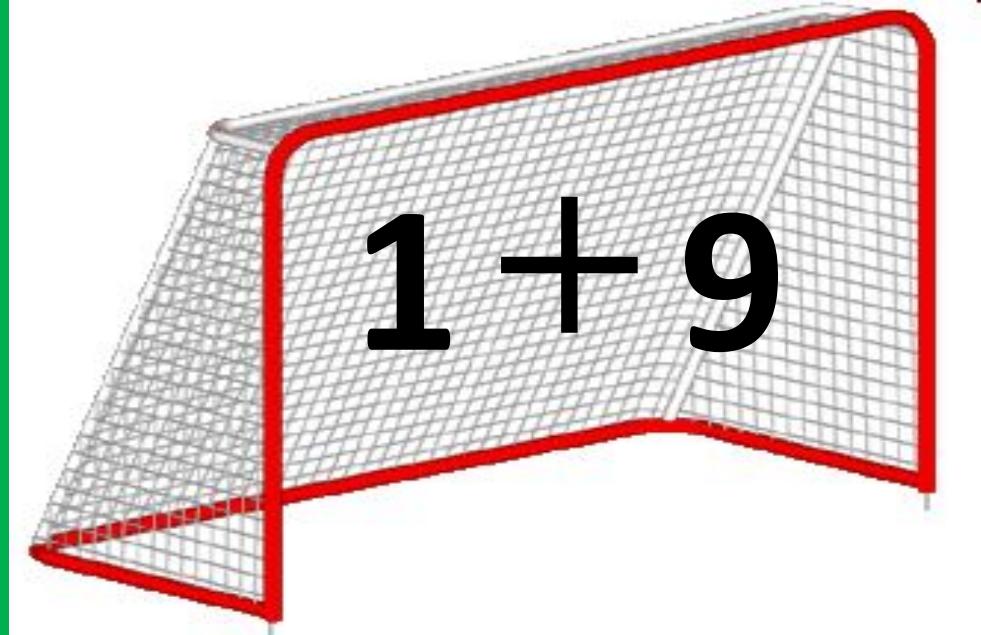
**MAMBO!**





Mambo!

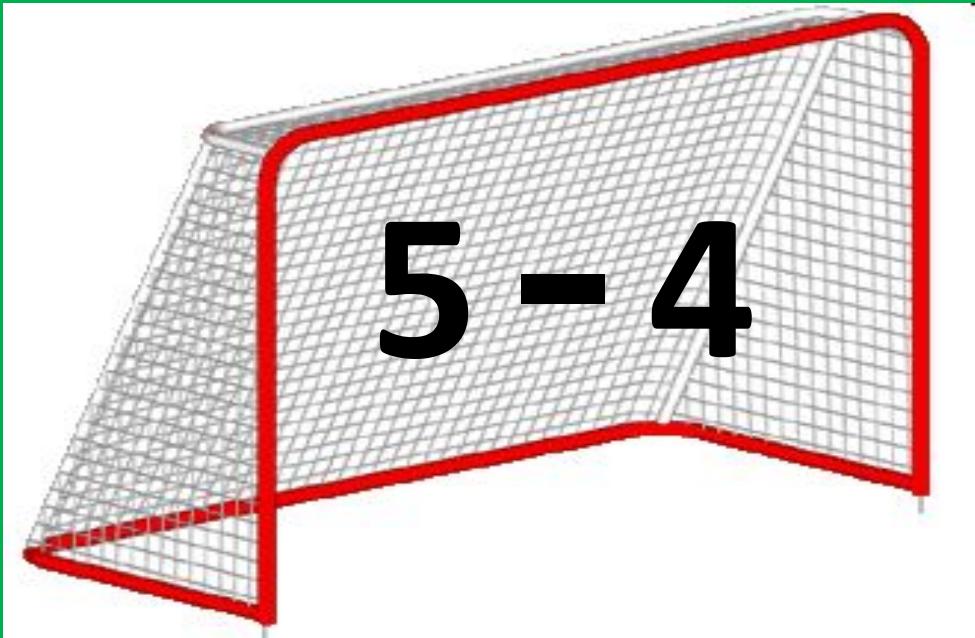




**1 + 9**

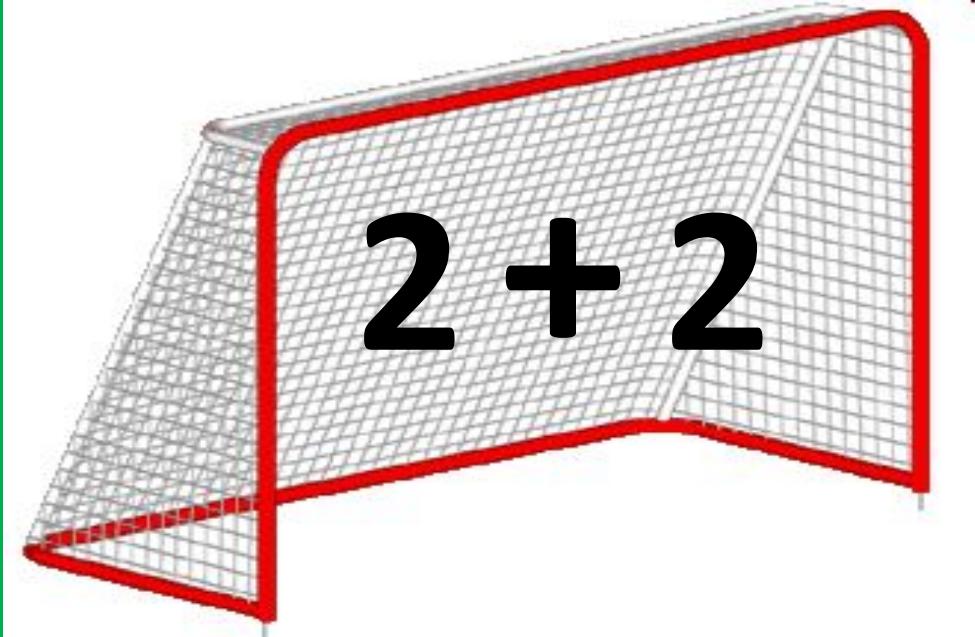
**MAMBO!**





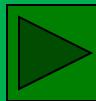
Mambo!





**2 + 2**

**MAMBO!**



*«Математику уже затем*

*следует учить, ЧТО*



*n<sup>к</sup>*

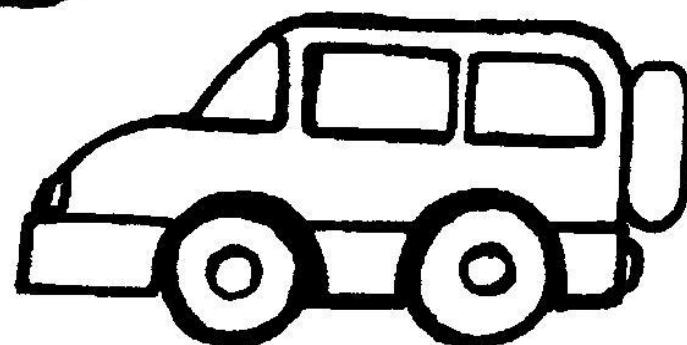
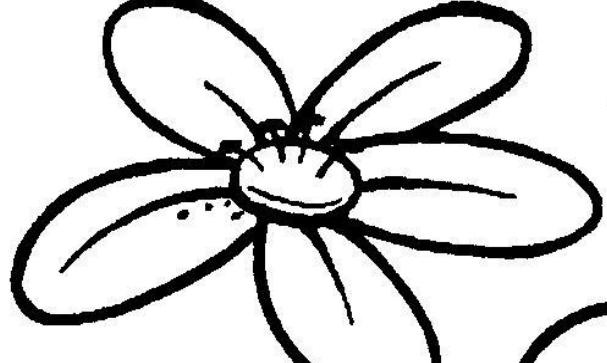
*(M.B.)*

*n<sup>к</sup> «чит»*



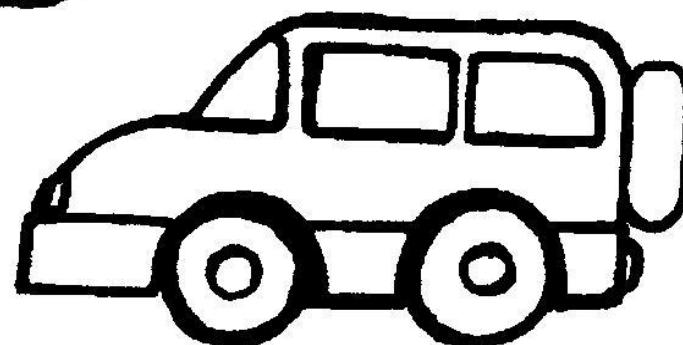
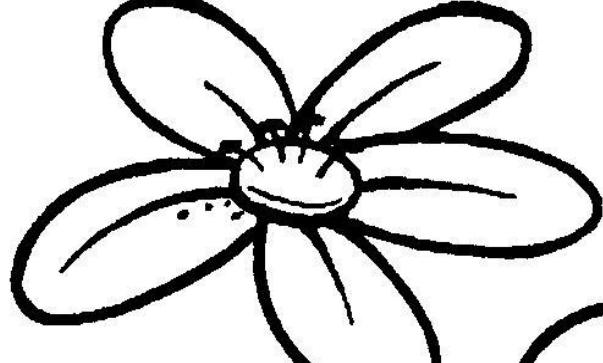
**Посмотрите на рисунок 15 секунд.**

**Постарайтесь запомнить все, что  
изображено на рисунке.**



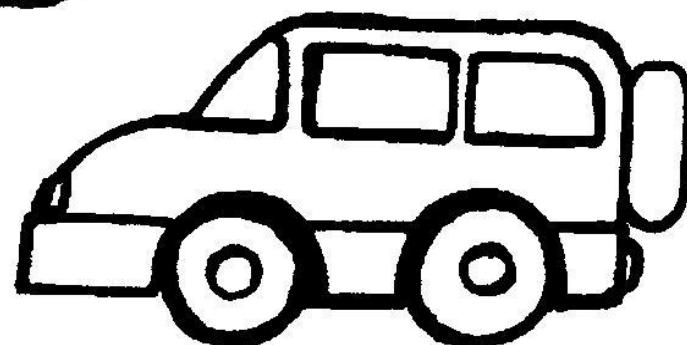
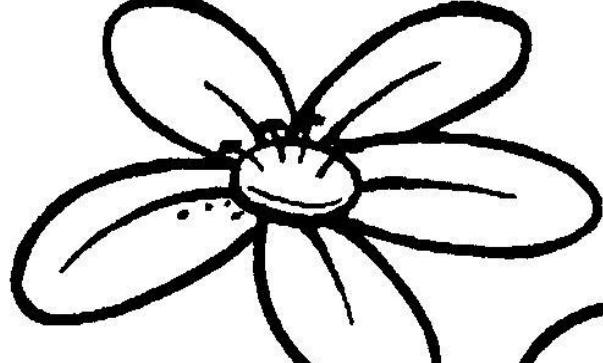
**Постарайтесь ответить на следующие  
вопросы:**

**1. Сколько лепестков у цветка?**



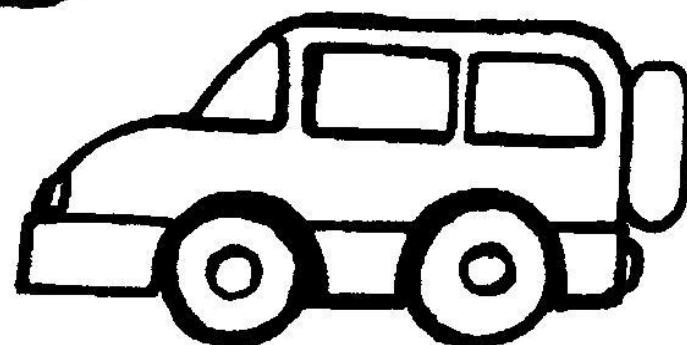
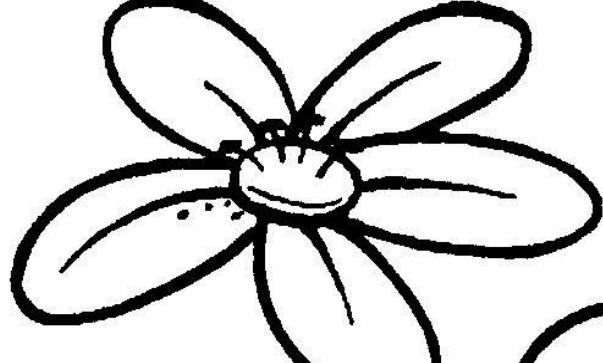
**Постарайтесь ответить на  
следующие вопросы:**

**2. Какой предмет изображен под номером 3?**



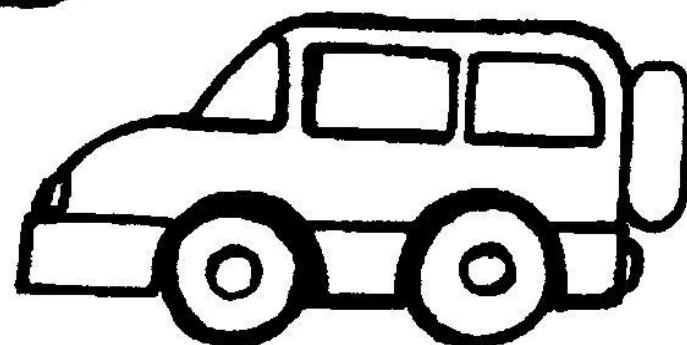
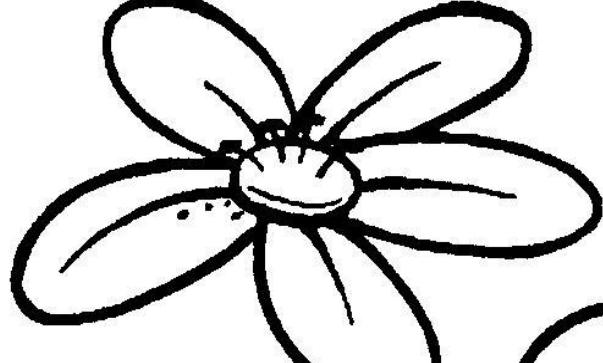
**Постарайтесь ответить на следующие  
вопросы:**

**3. Есть ли ручка на двери дома?**



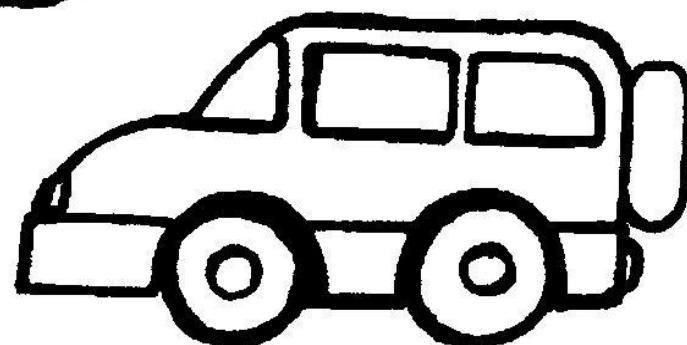
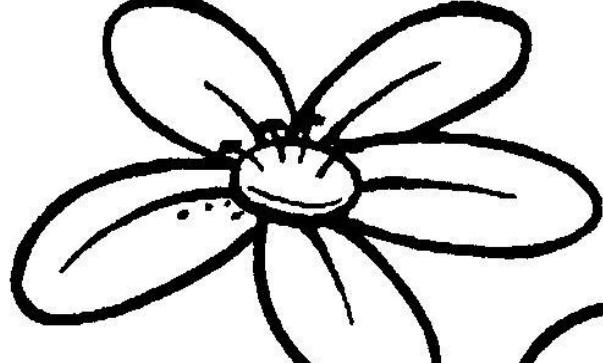
**Постарайтесь ответить на следующие  
вопросы:**

**4. В какую сторону едет машина?**



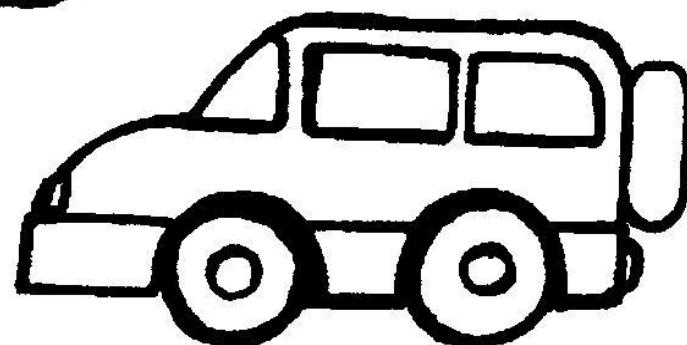
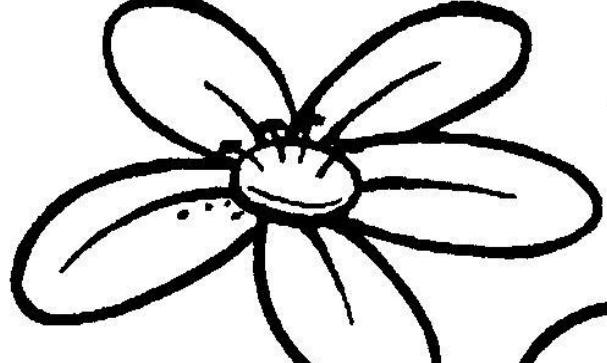
**Постарайтесь ответить на следующие  
вопросы:**

**5. Есть ли в чашке вода?**



**Постарайтесь ответить на следующие  
вопросы:**

**6. Сколько предметов изображено на  
рисунке?**

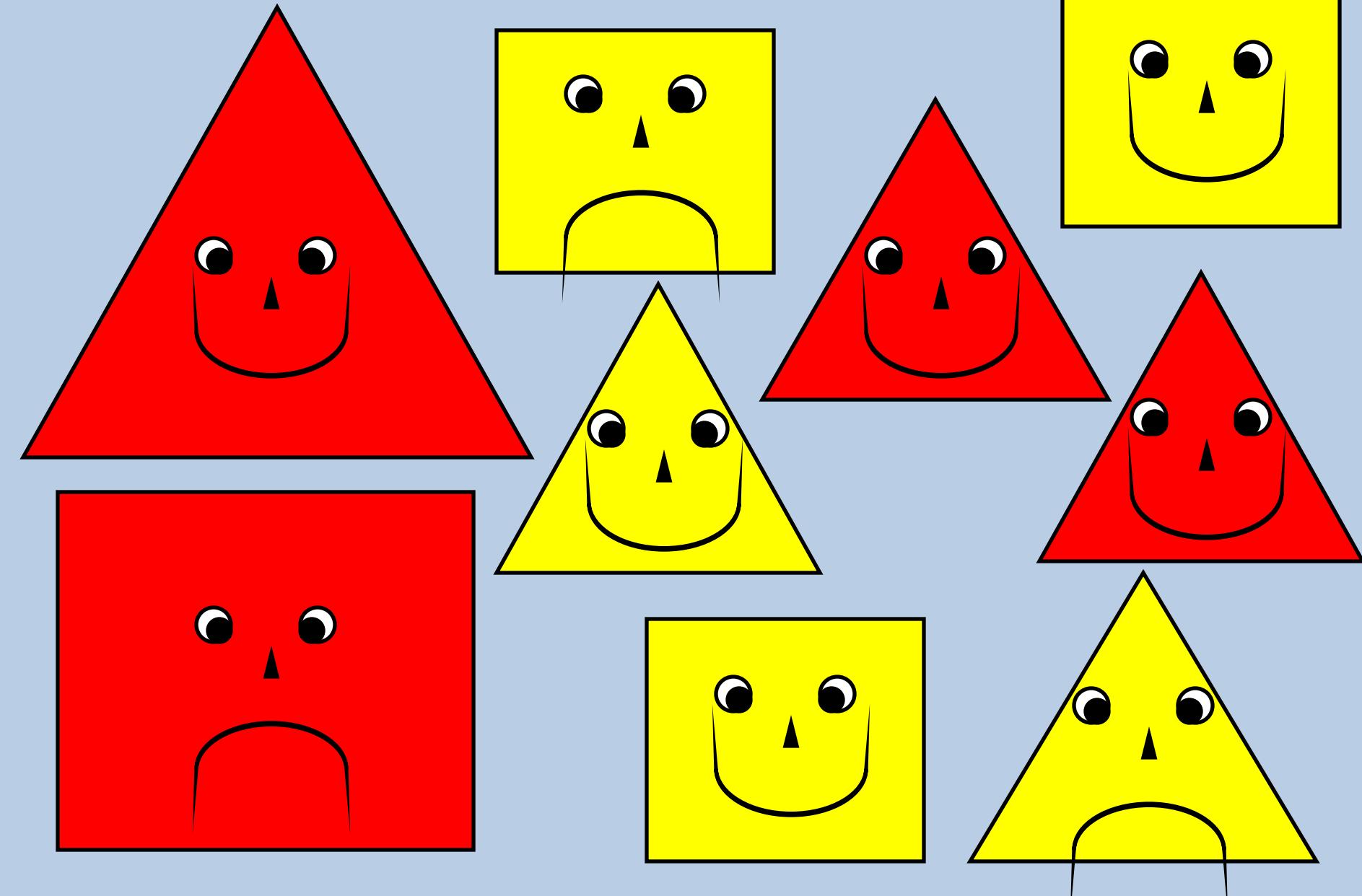


*«Математику уже затем  
следует учить, что ОНА*

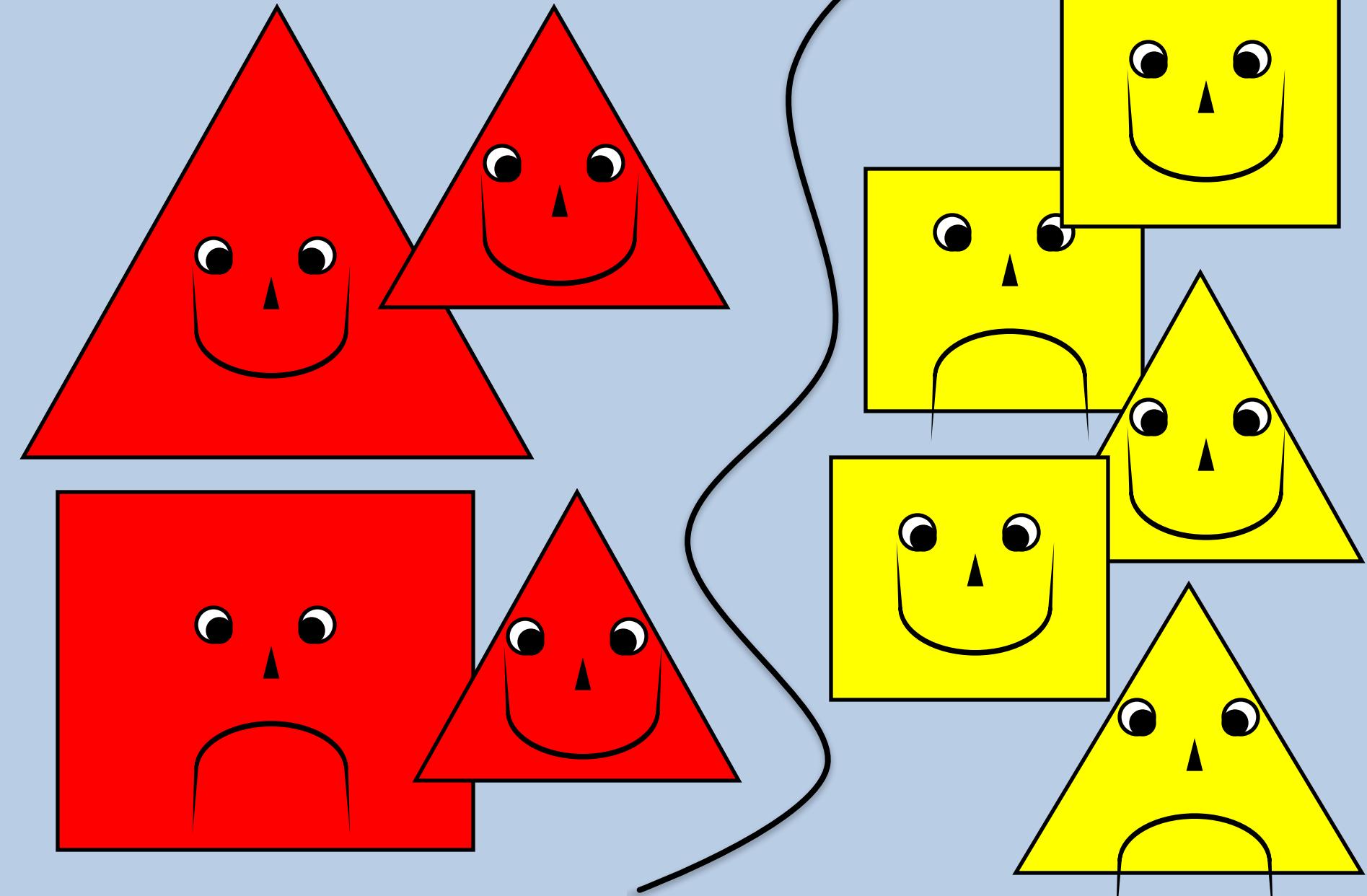
*нужно учить»  
(М.В. Ломоносов)*



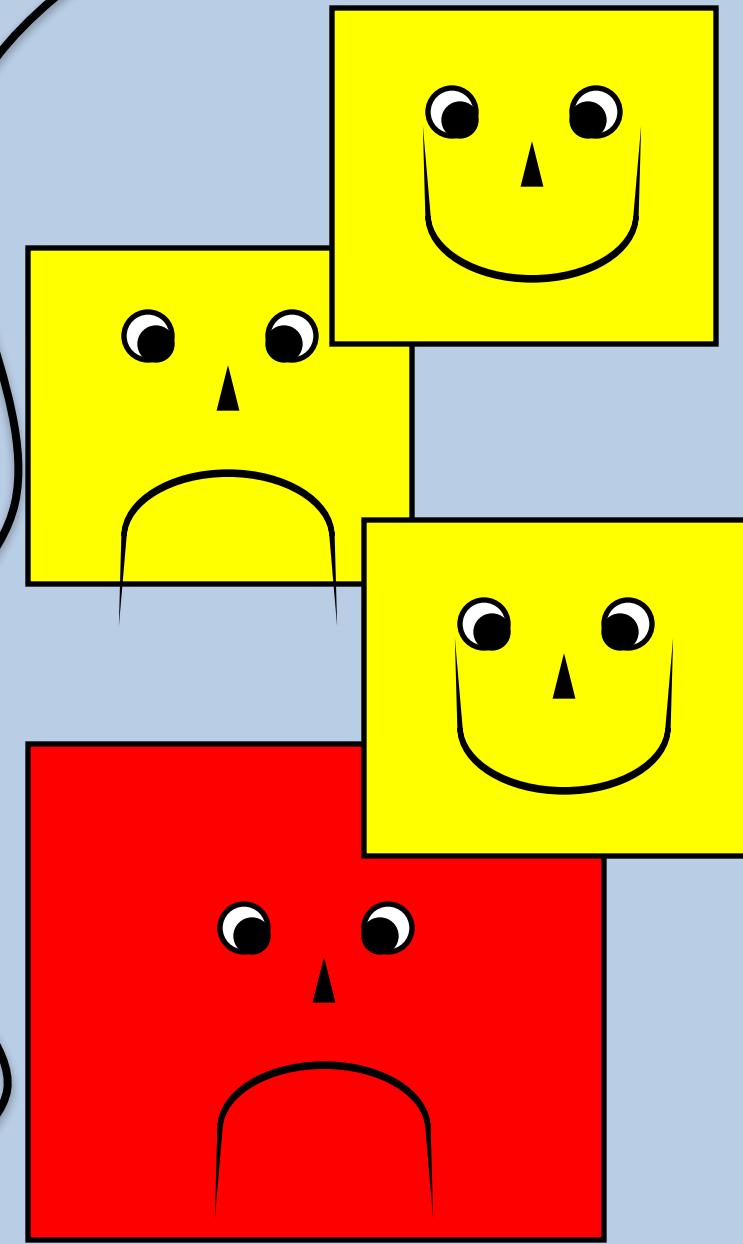
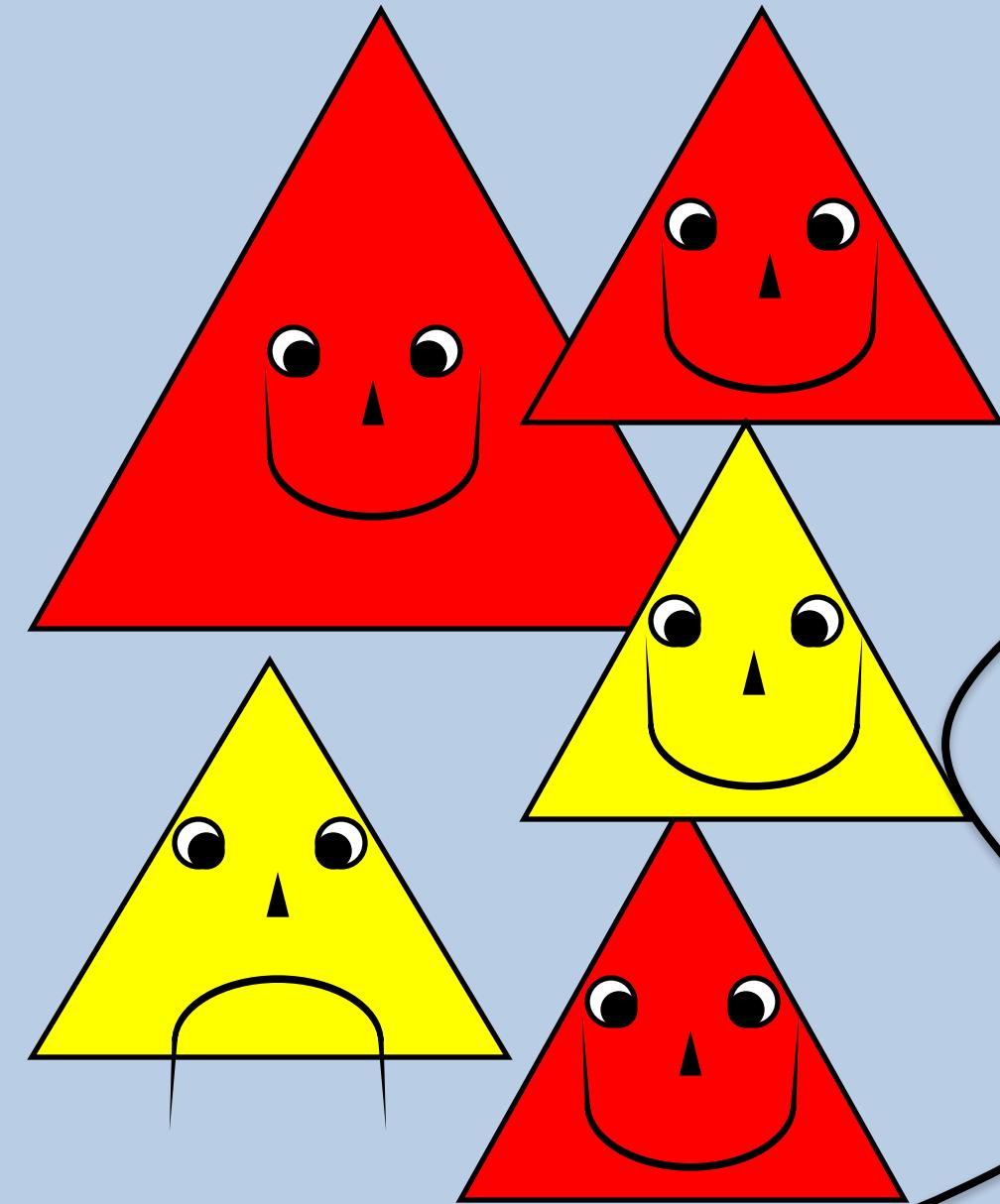
# Группировка фигур



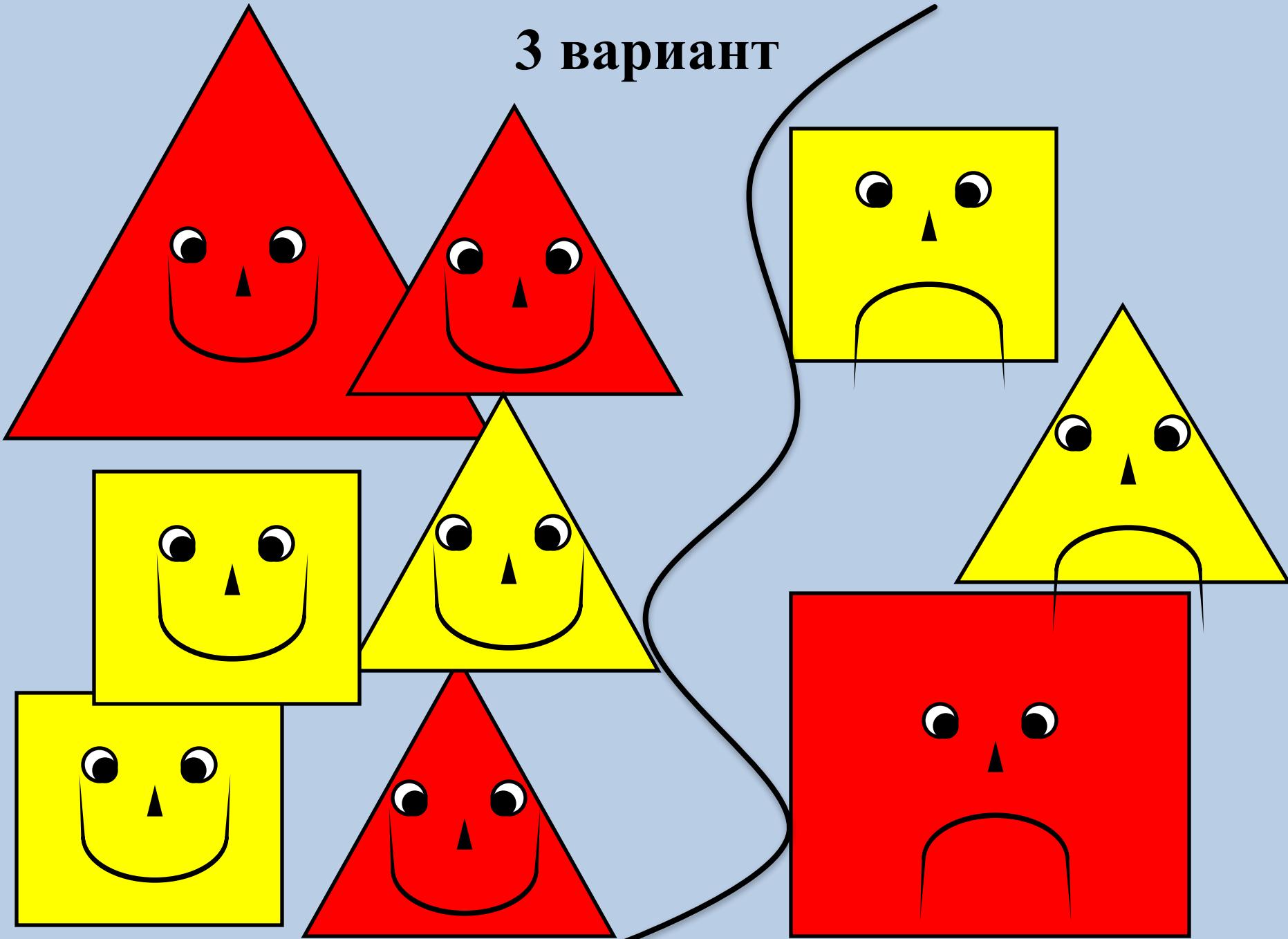
# 1 вариант



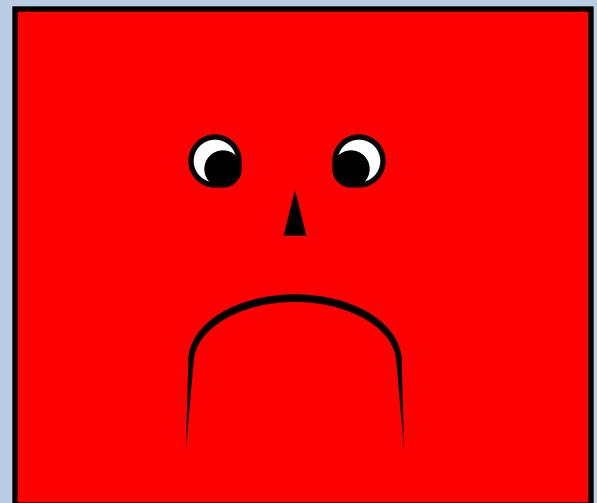
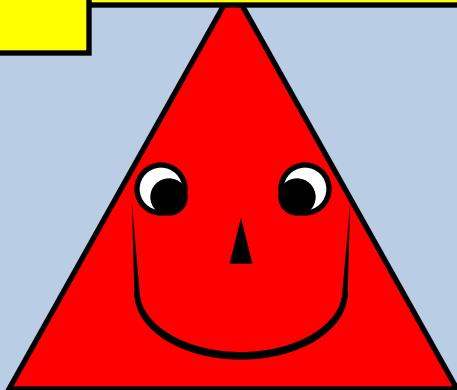
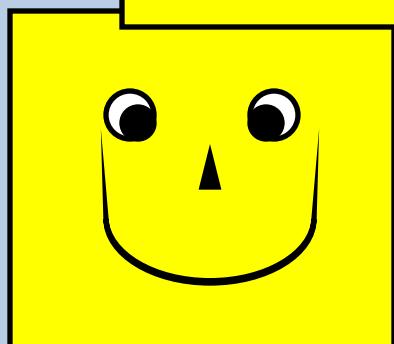
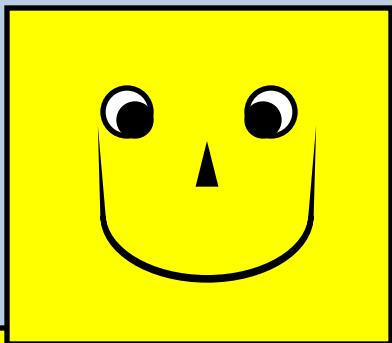
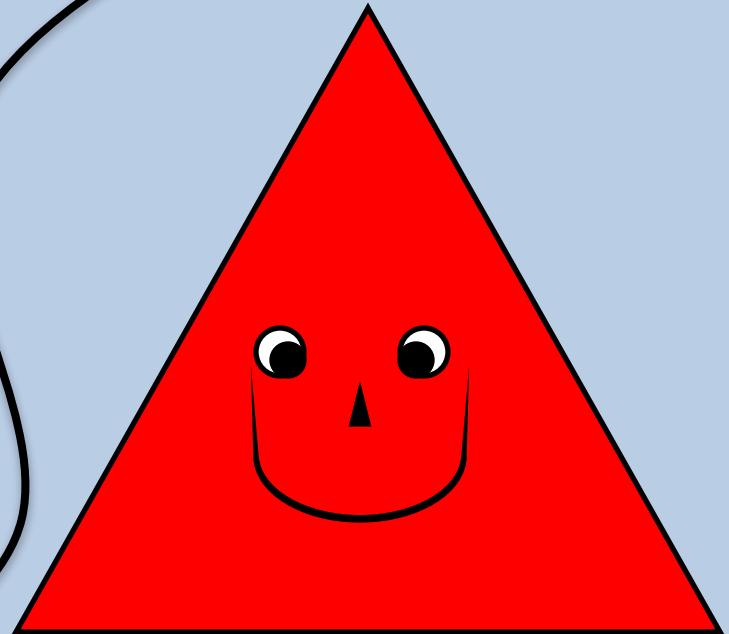
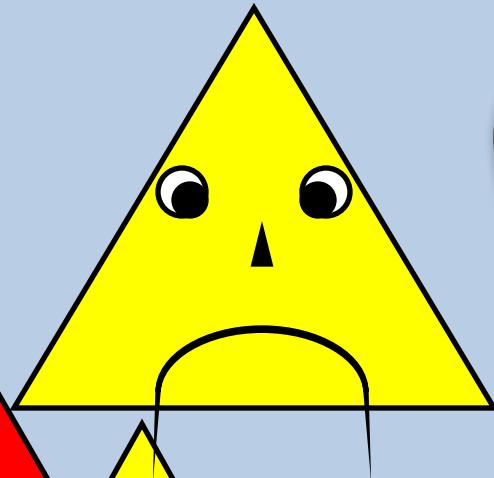
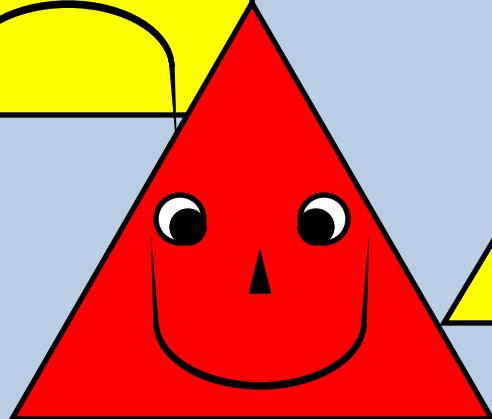
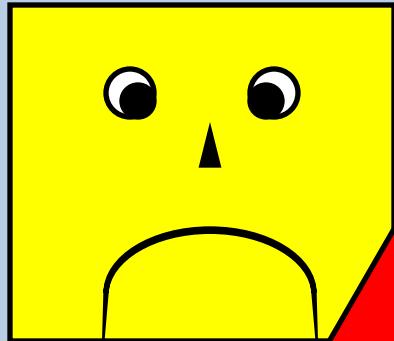
## 2 вариант



### 3 вариант



# 4 вариант



*«Математику  
следует учить,  
уже затем*

**УМ**

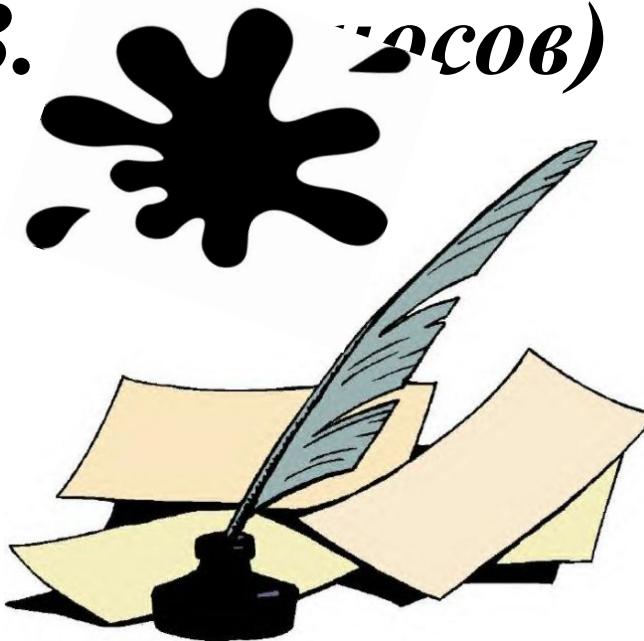


*n*

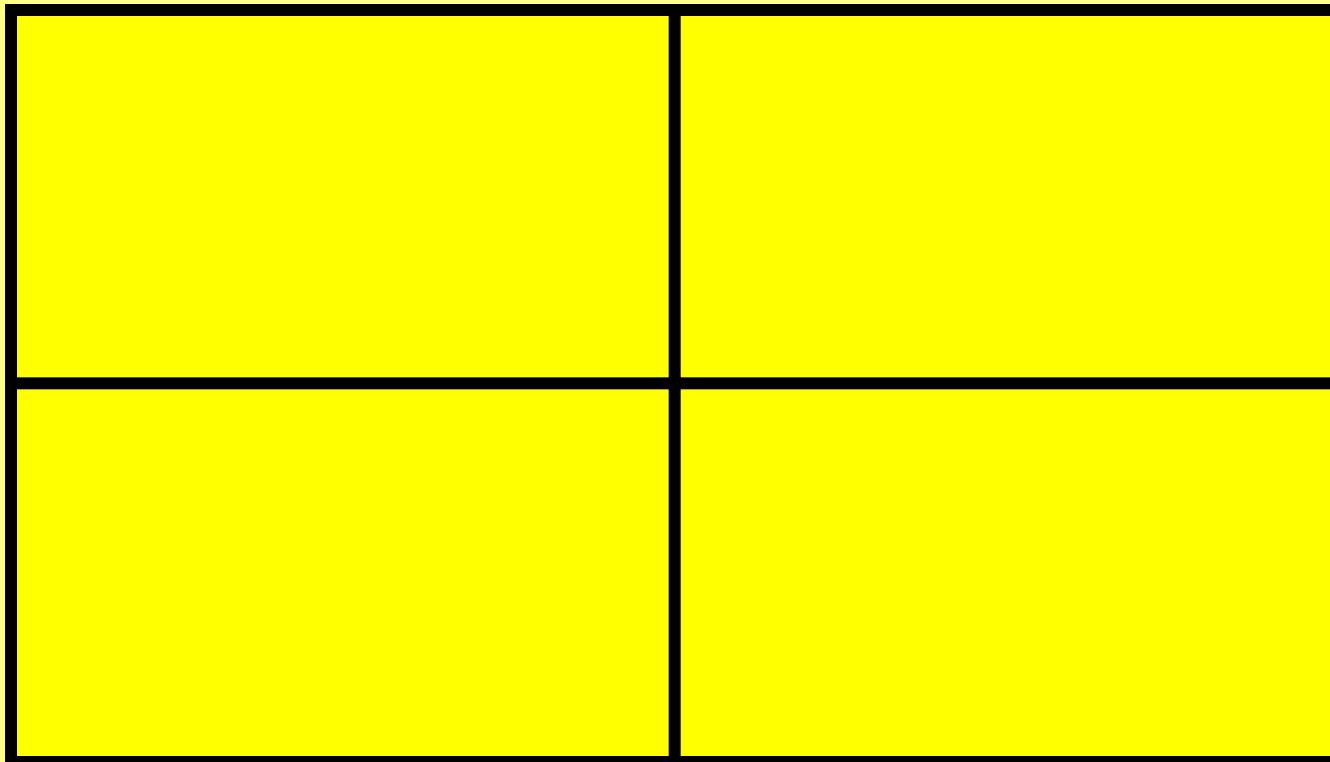
*(M.B.*

*n*

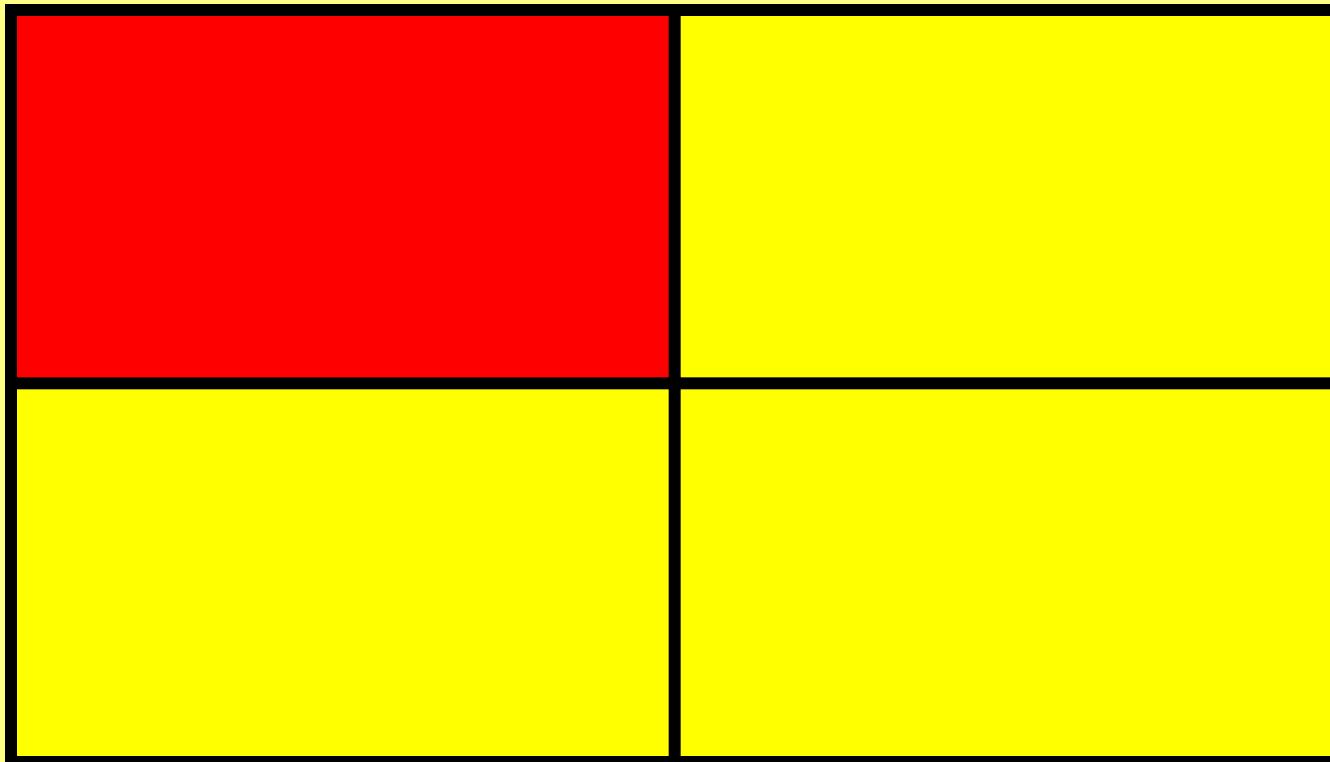
*ум»*



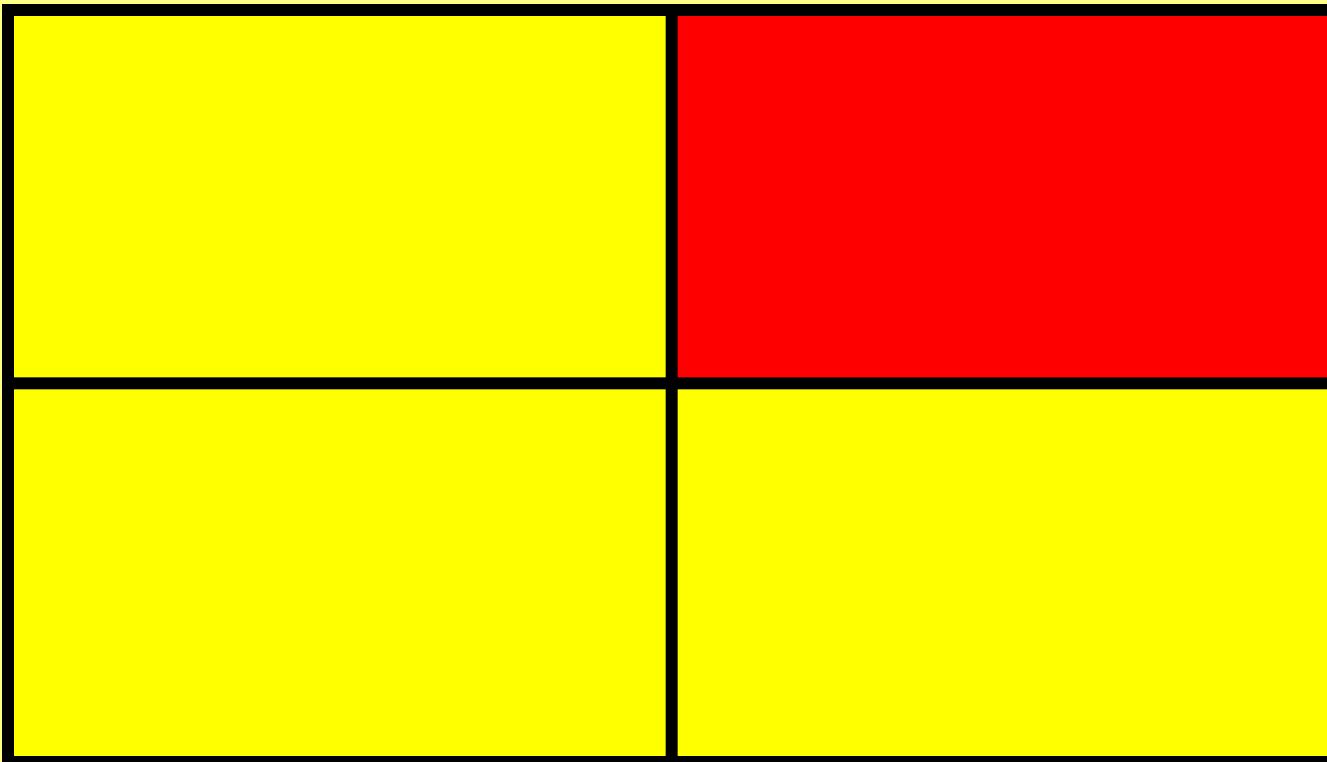
**Сосчитайте, сколько здесь  
прямоугольников?**



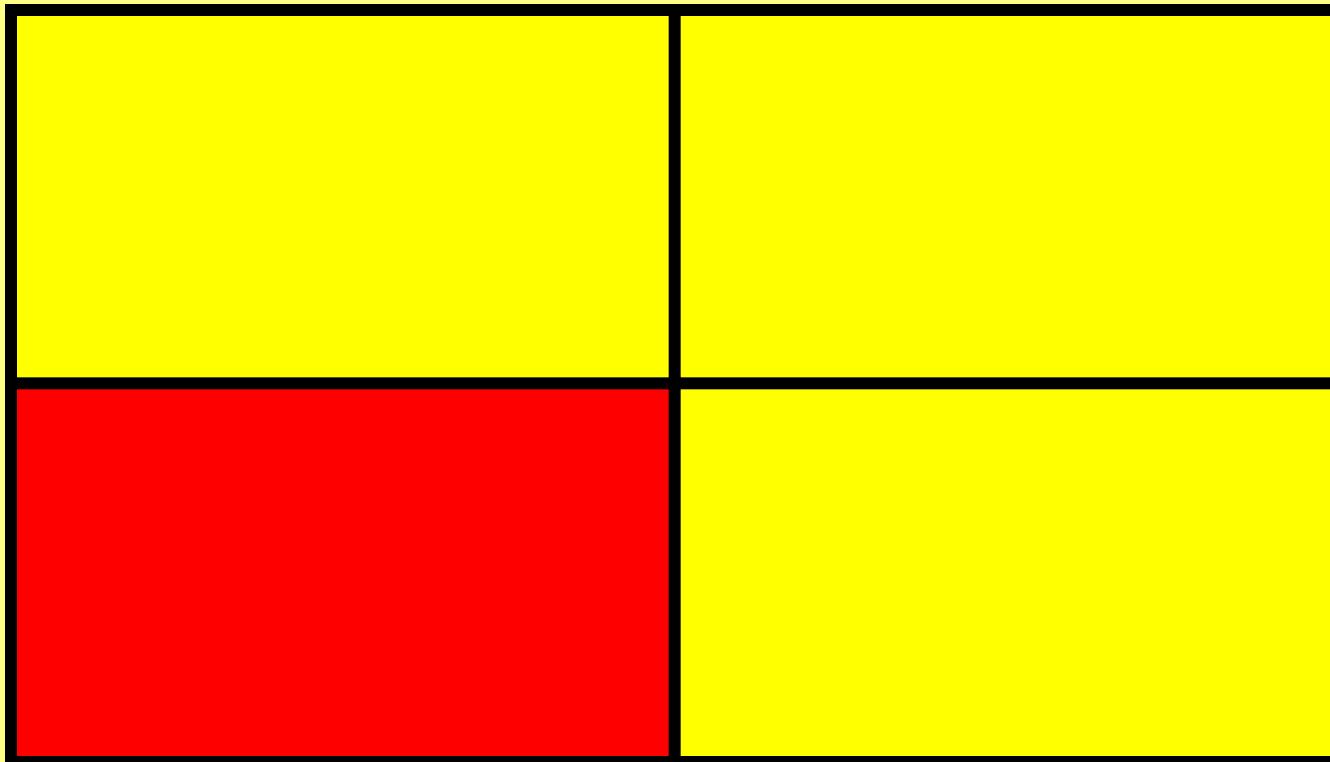
# Считаем вместе



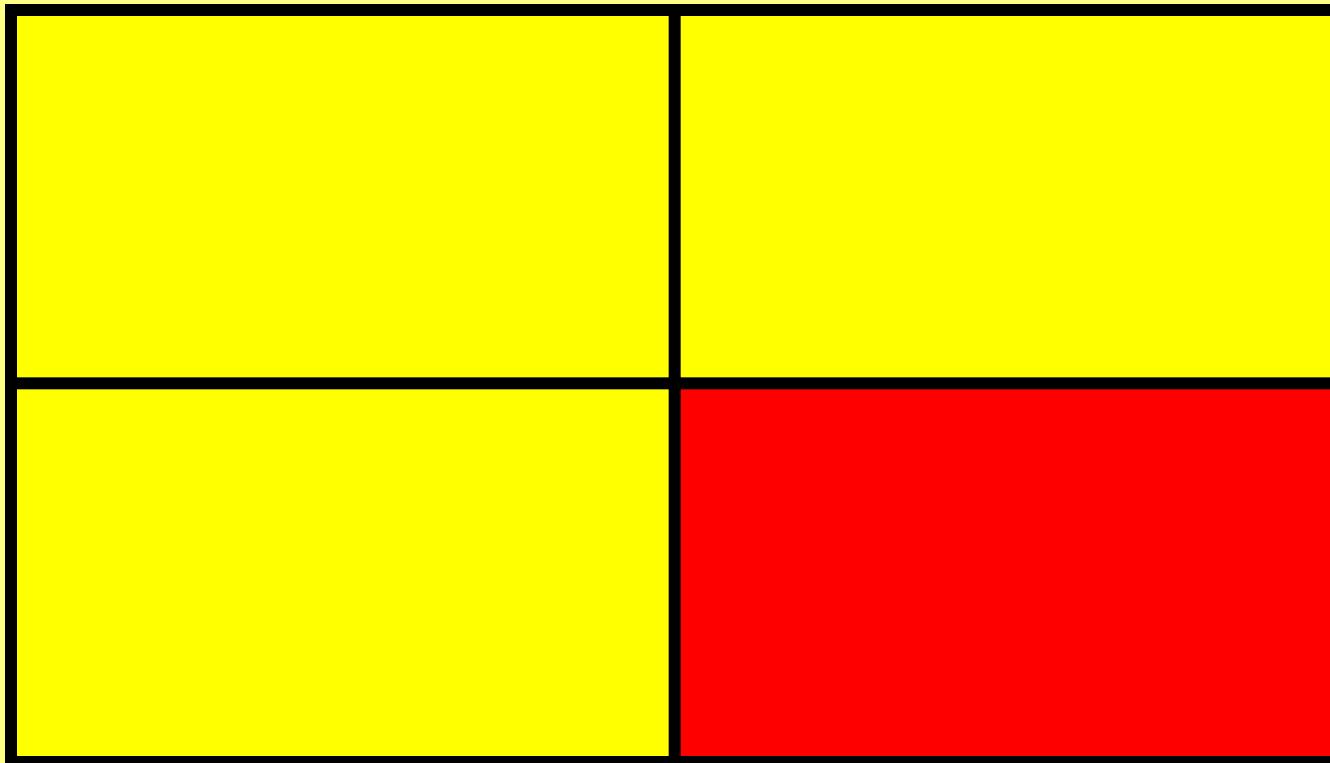
# Считаем вместе



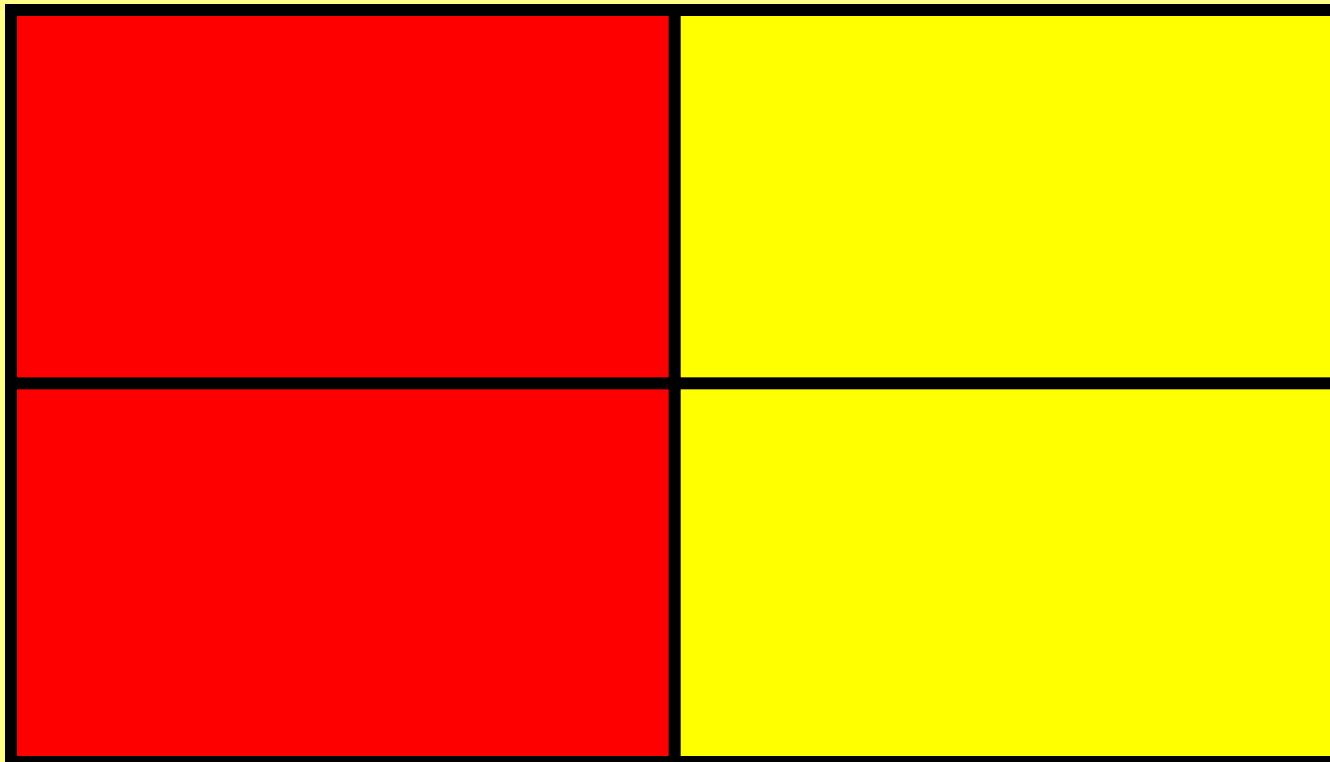
# Считаем вместе



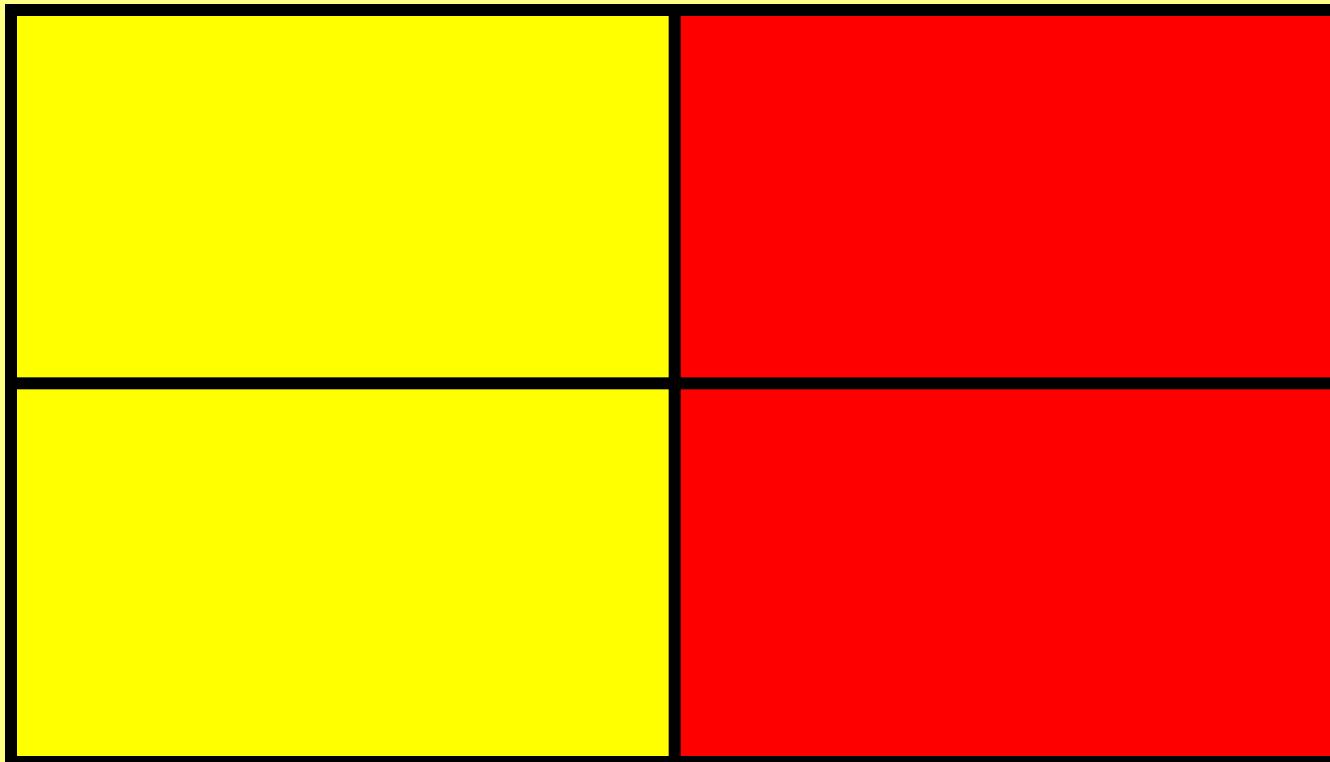
# Считаем вместе



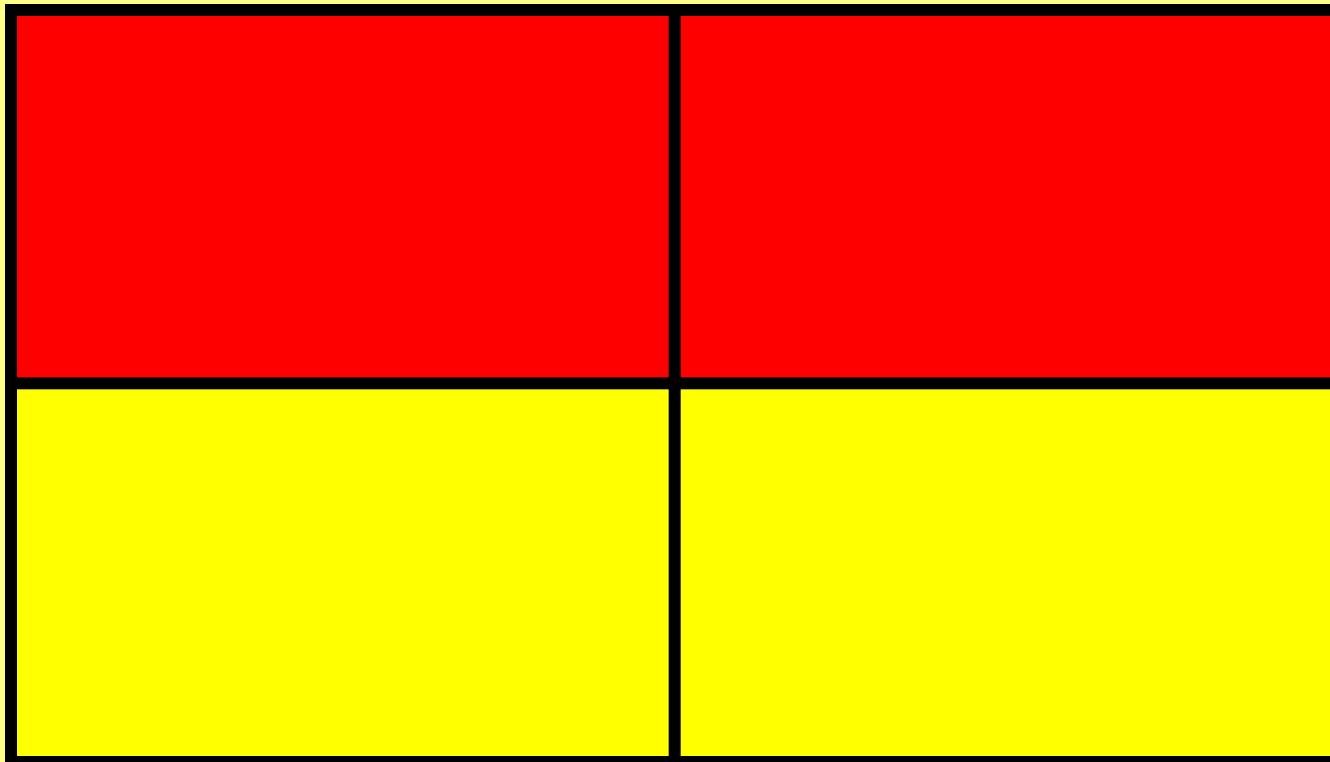
# Считаем вместе



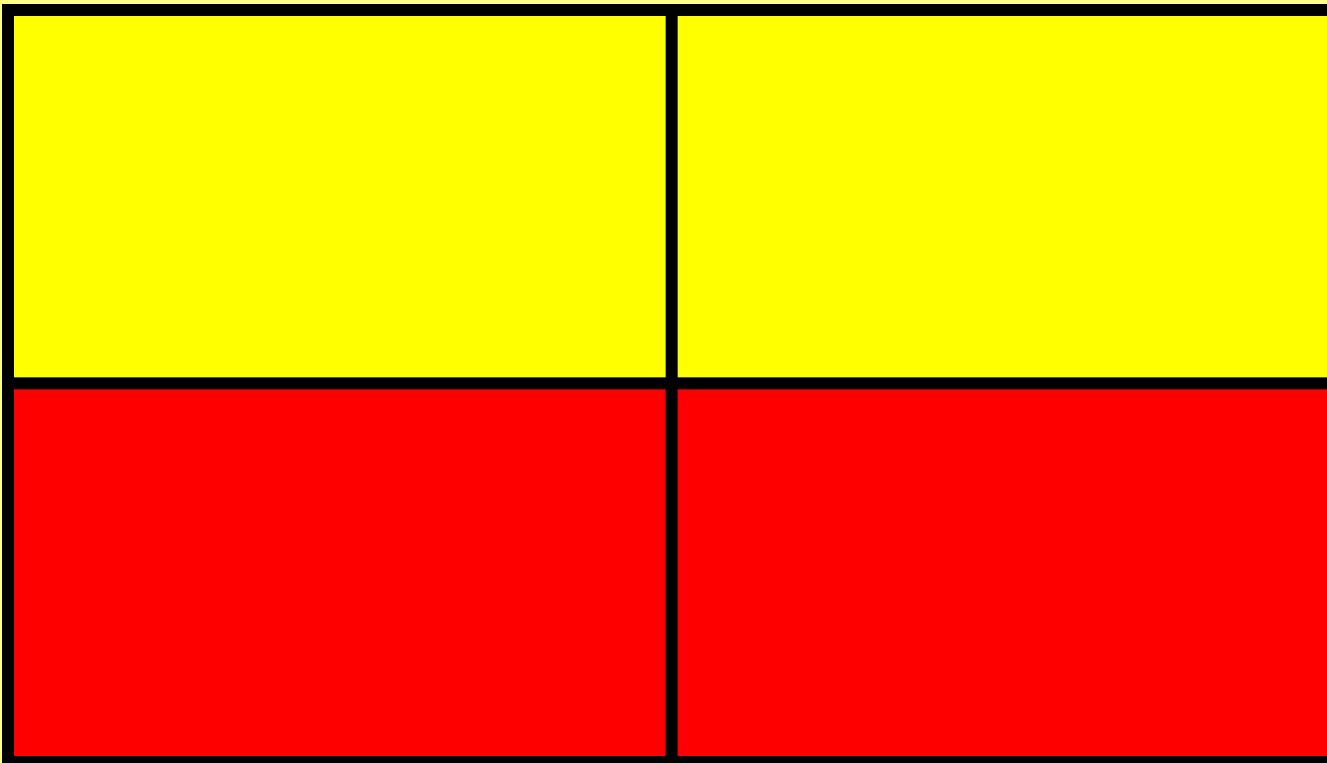
# Считаем вместе



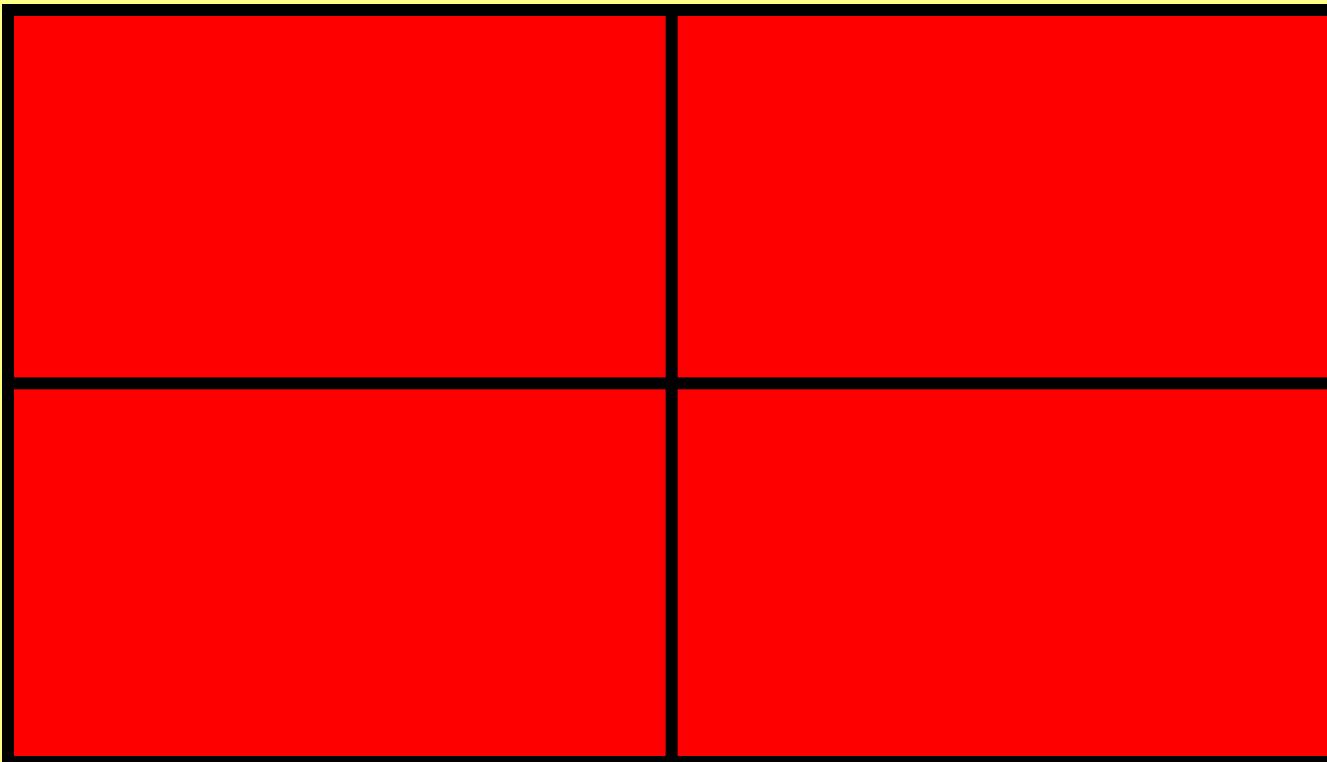
# Считаем вместе



# Считаем вместе

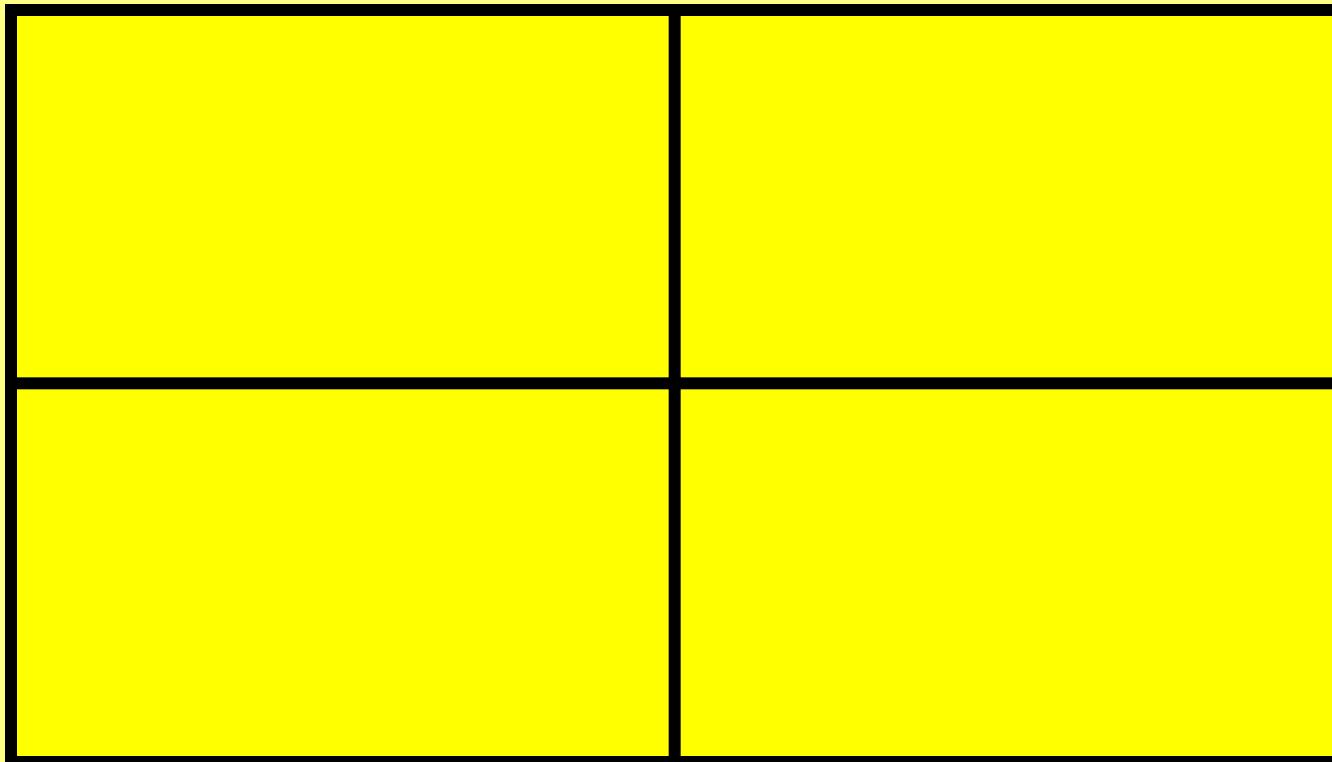


# Считаем вместе

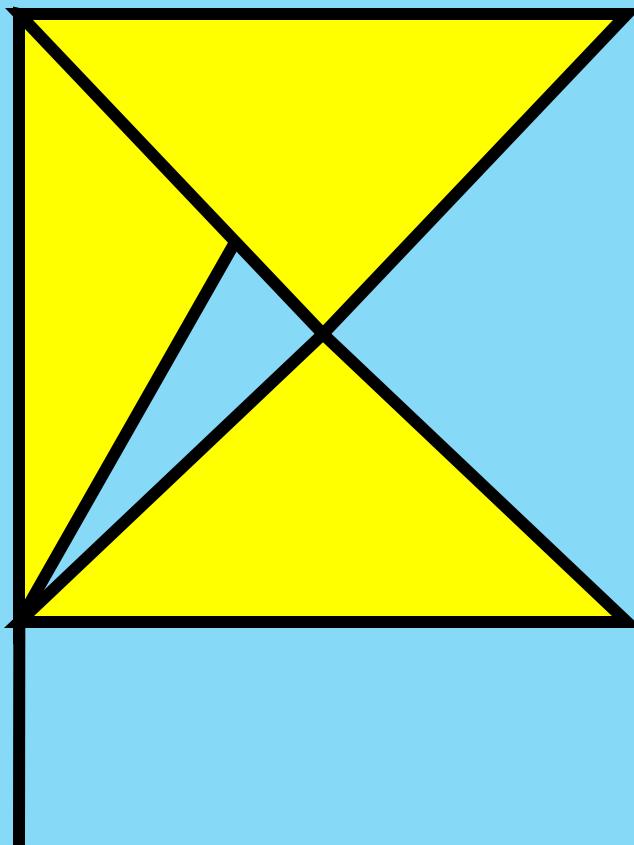


**Правильно!**

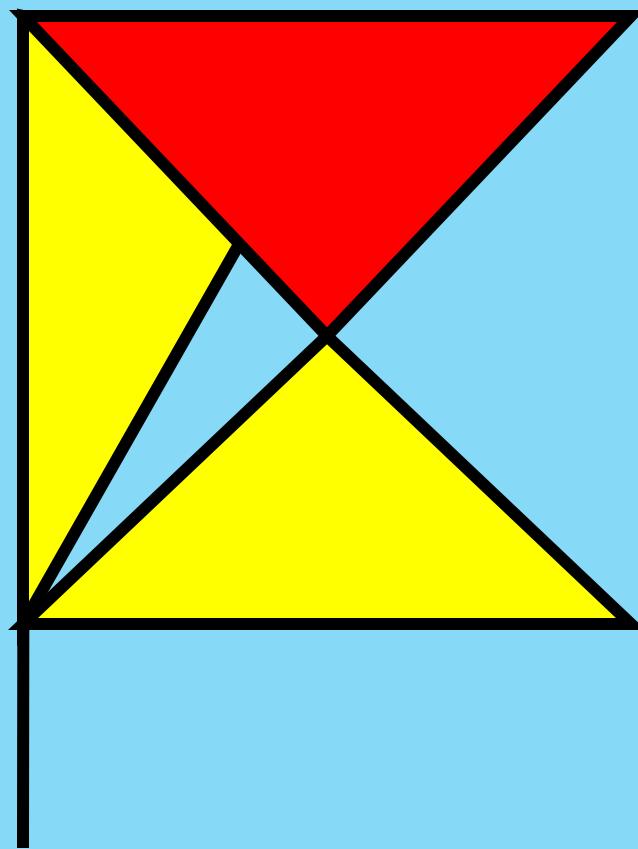
**Всего 9 прямоугольников**



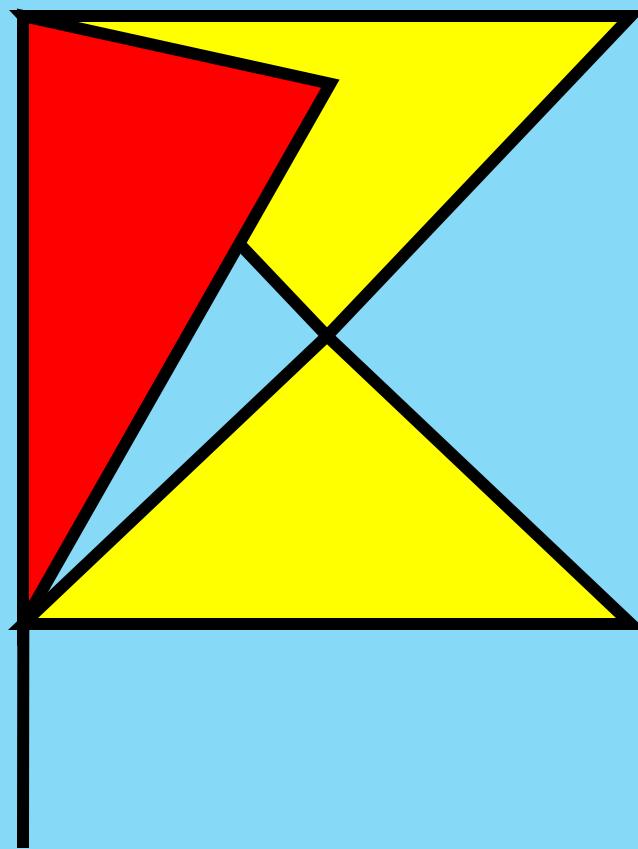
Сосчитайте, сколько здесь  
**треугольников?**



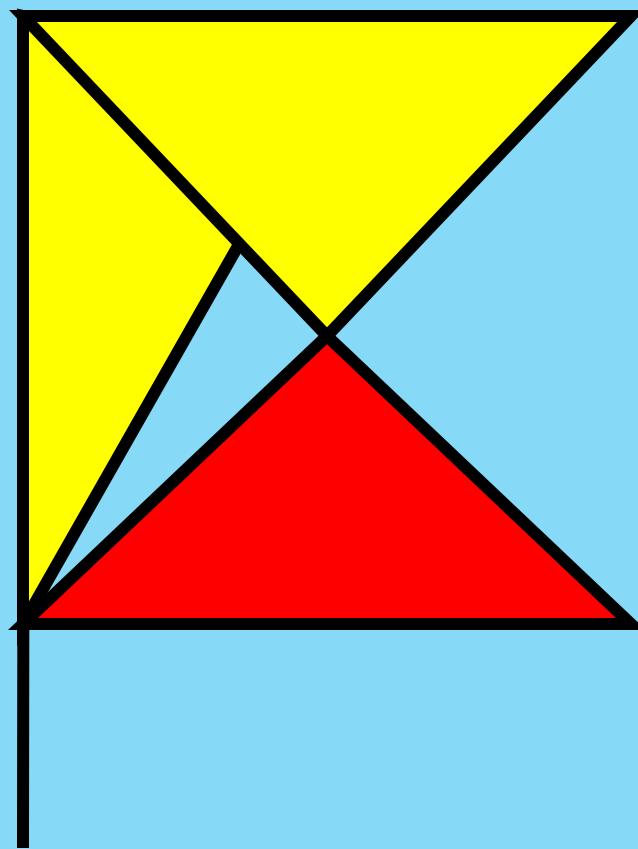
# Считаем вместе



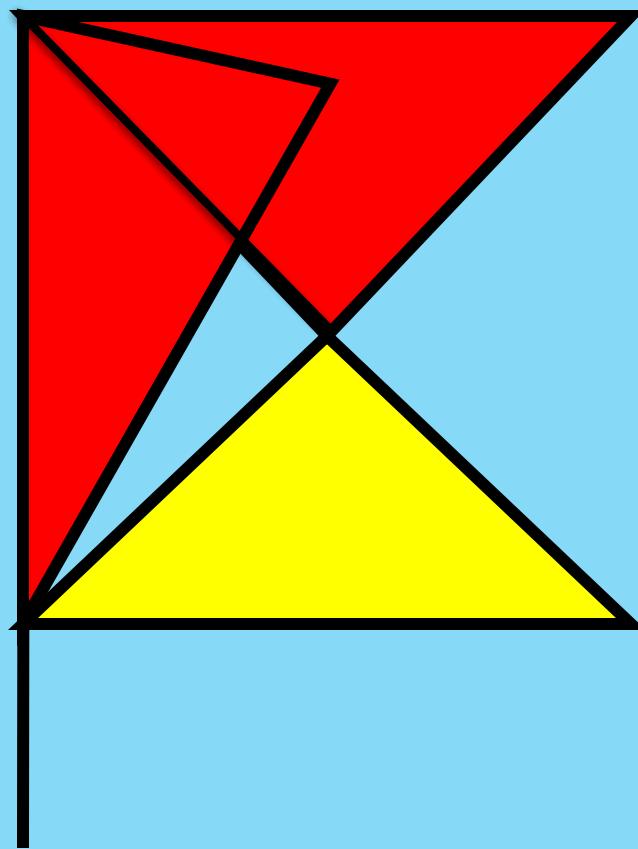
# Считаем вместе



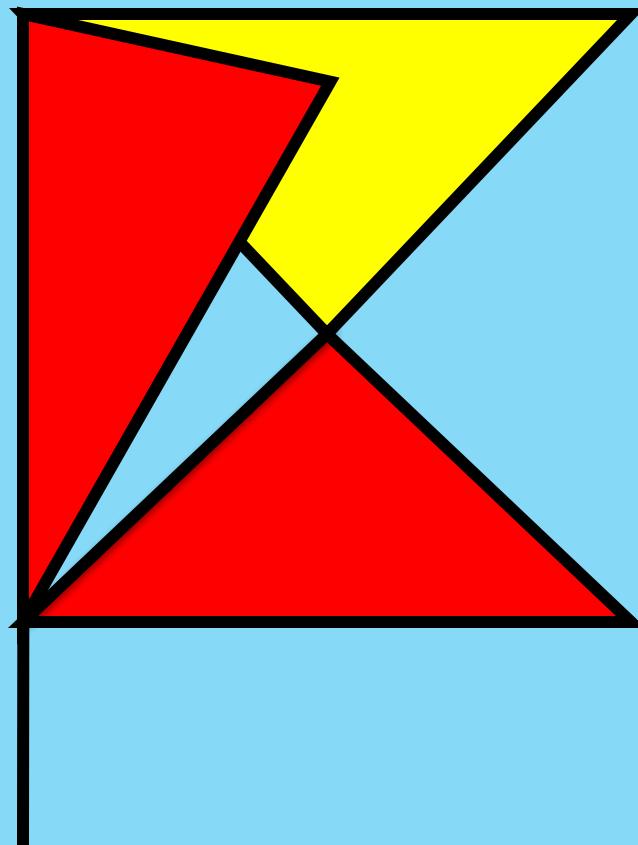
# Считаем вместе



# Считаем вместе

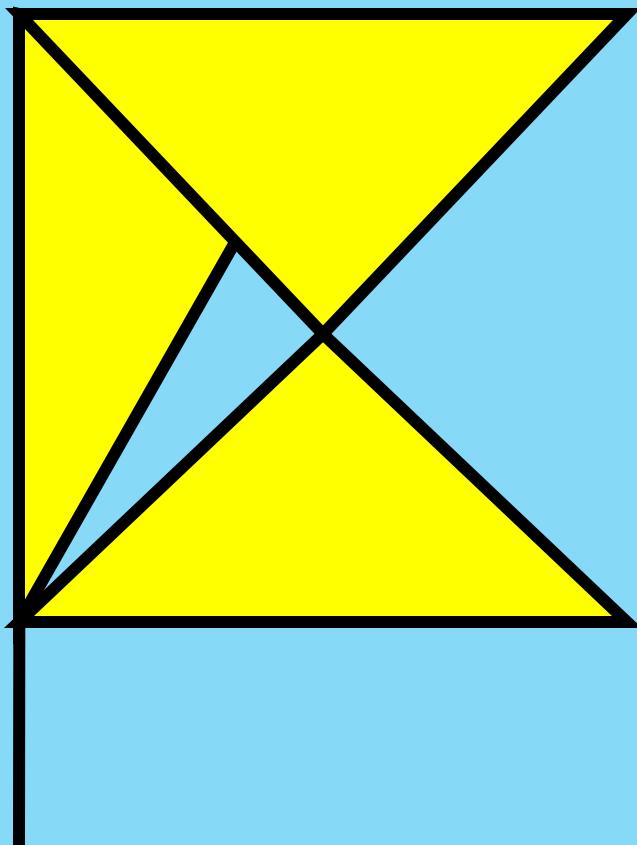


# Считаем вместе



**Правильно!**

**Всего 5 треугольников**



*«Математику уже затем  
следует учить, что она*

*ум **B**  $n$  \* к  $n$  \* им»*  
*(M.B. - засов)*



**Найди на лесной полянке ежей и раскрась  
их карандашом.**



*«Математику уже затем  
следует учить, что она*

*ум в ПОРЯДОК н\*им»*  
*(M.B. -сов)*



# Найди нужную чашку



Чай



?

Молоко



Сок

# Проверь себя



Сок



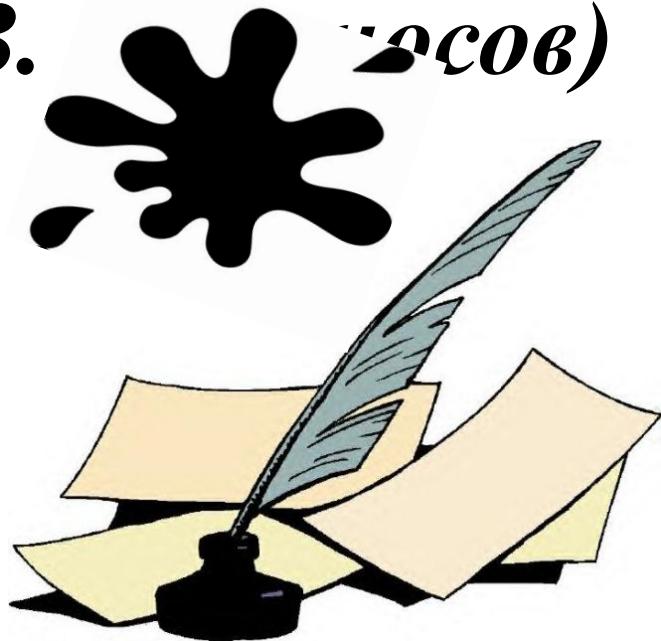
Чай



Молоко

*«Математику уже затем  
следует учить, что она  
ум в порядок **ПРИВОДИТ»***

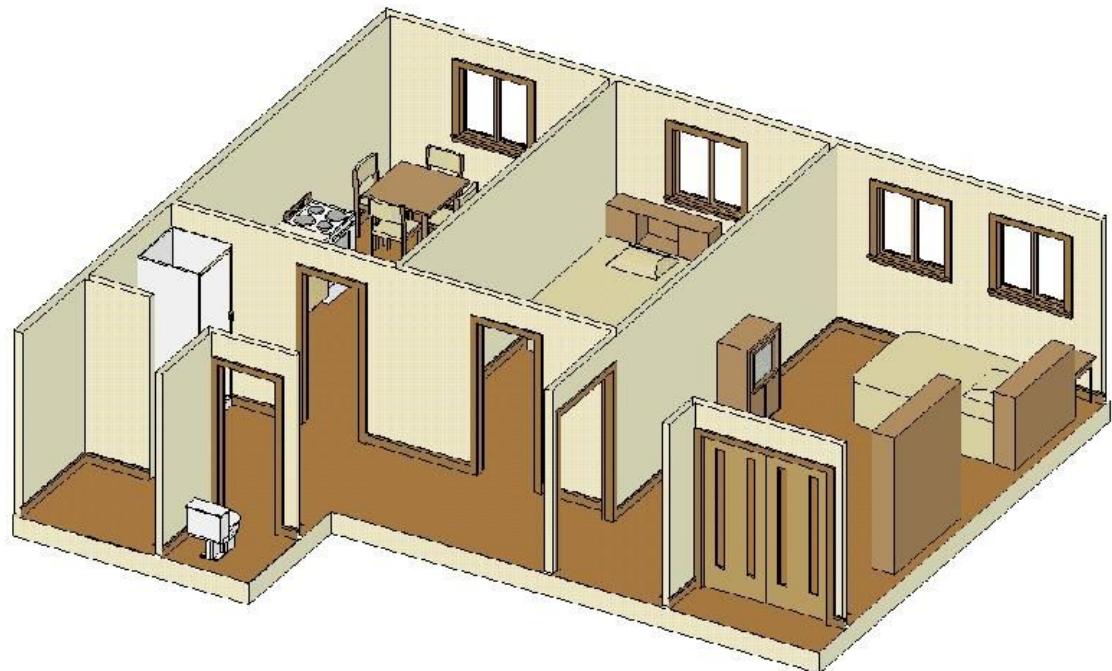
*(М.В. Лесов)*



# **Учись рассуждать:**

**В квартире было четыре комнаты. Из одной комнаты сделали две. Сколько комнат стало в квартире?**

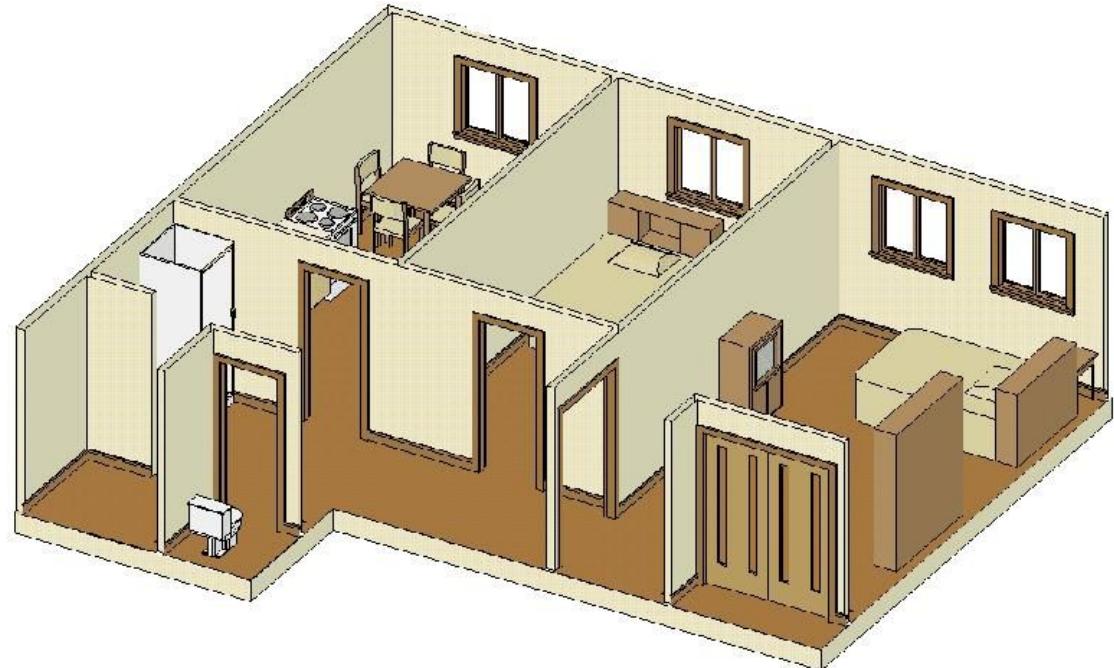
- а) ЧЕТЫРЕ**
- б) ШЕСТЬ**
- в) ПЯТЬ**
- г) СЕМЬ**



# **Проверь себя:**

**В квартире было четыре комнаты. Из одной комнаты сделали две. Сколько комнат стало в квартире?**

**в) пять**



*«Математику уже затем  
следует учить, что она  
ум в порядок приводит»*

**(М.В. ЛОМОНОСОВ)**





*«Математику уже затем следует  
учить, что она ум в порядок  
приводит»*

**(М.В. Ломоносов)**





Михаил Васильевич Ломоносов



*«Математику уже затем следует  
учить, что она ум в порядок  
приводит»*

**(М.В. Ломоносов)**

