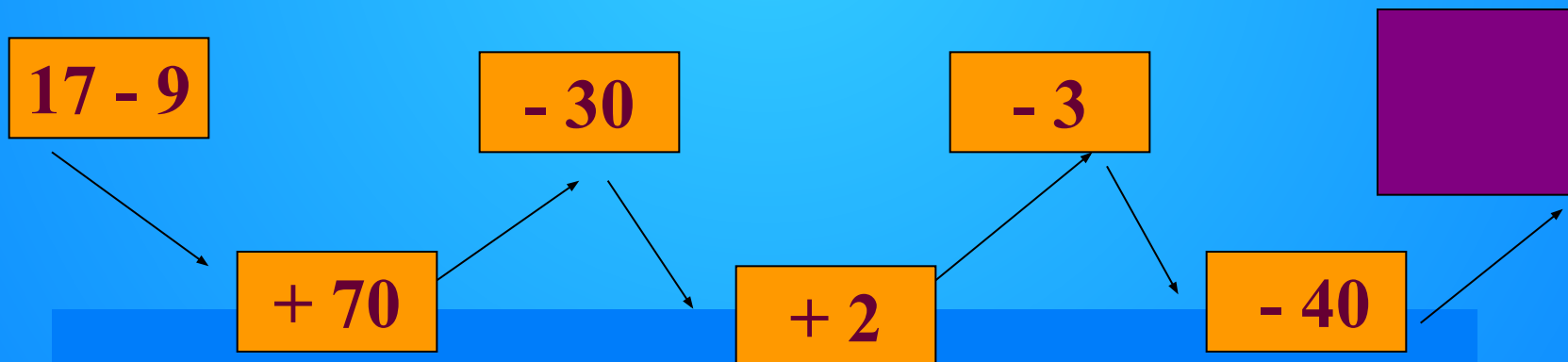
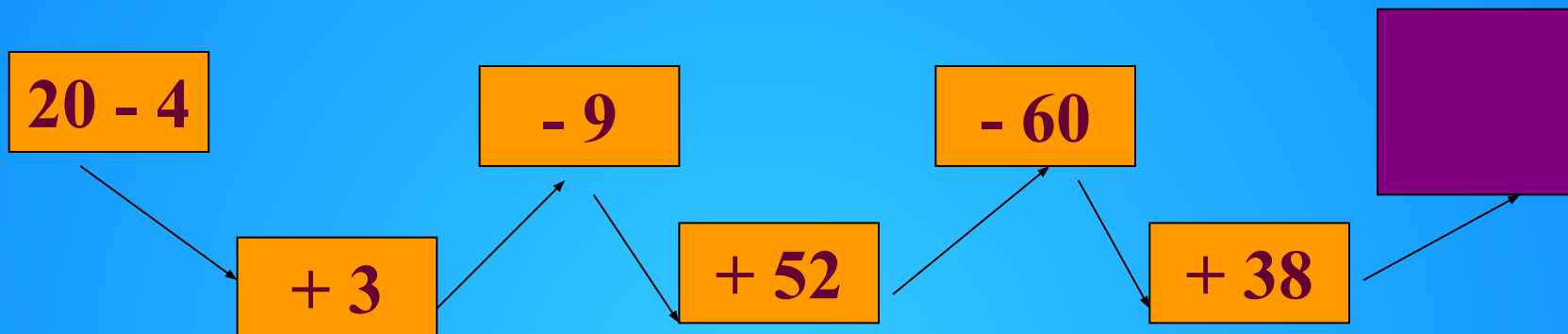


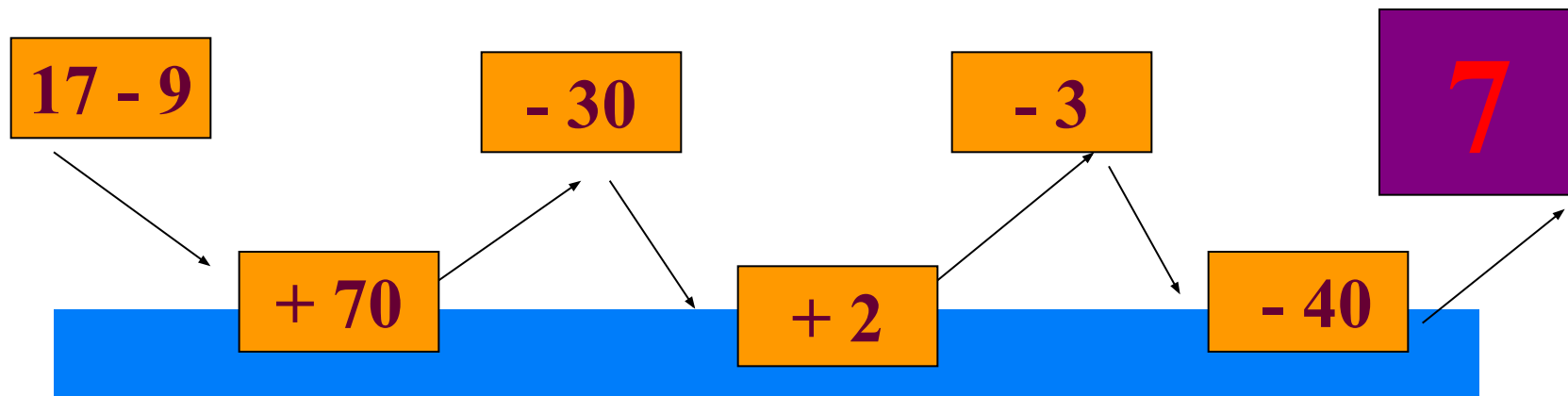
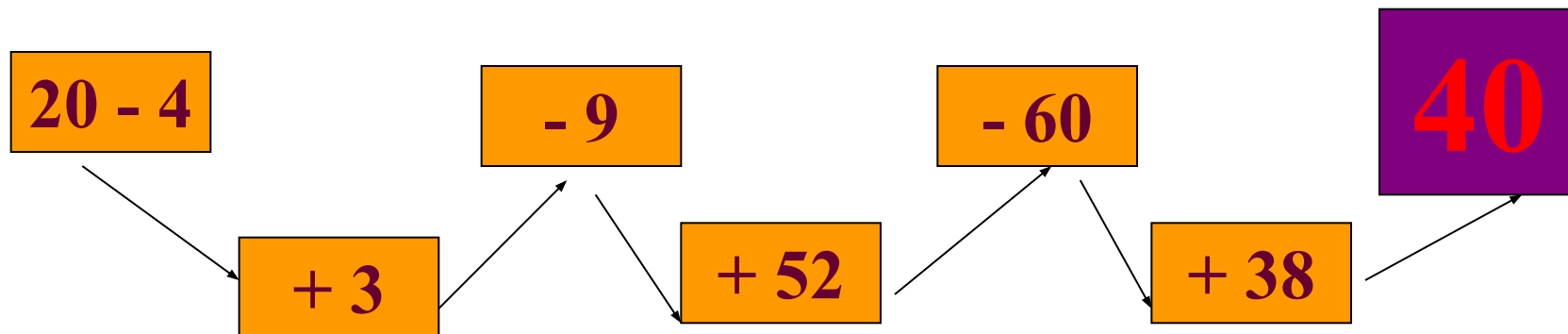


Вот звонок нам дал сигнал,  
Поработать час настал.  
Время зря мы не теряем  
И работать начинаем.

# Устный счёт

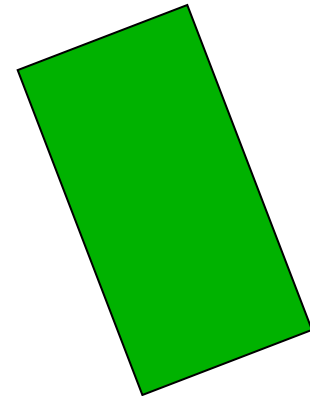
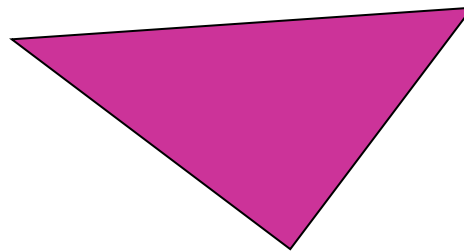
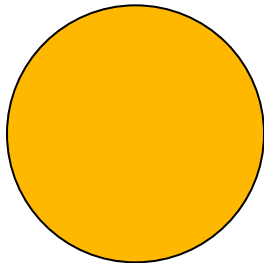
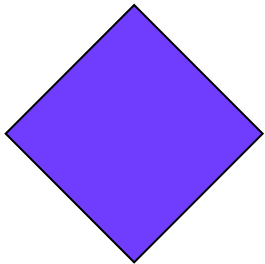


# Устный счёт



# Логическая задача

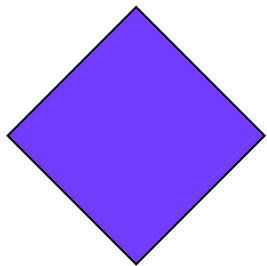
Ученики «лесной школы» Белка, Ёж, Лиса и Заяц начертили такие фигуры, по одной фигуре каждый.



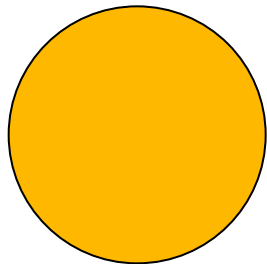
Ёж не стал чертить многоугольник, Заяц не выбрал треугольник, а Лиса начертила такой прямоугольник, у которого есть и своё название. Какую фигуру начертила Белочка?

# Логическая задача

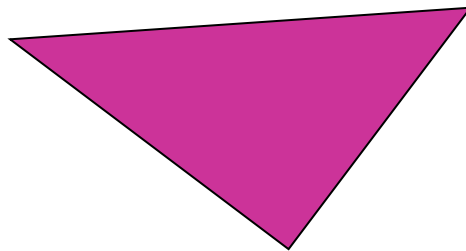
Лиса



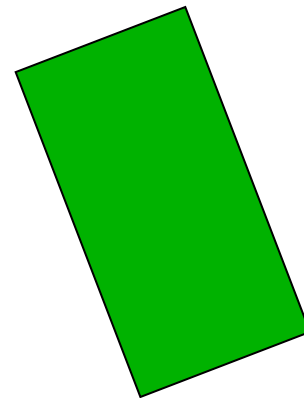
Ёж



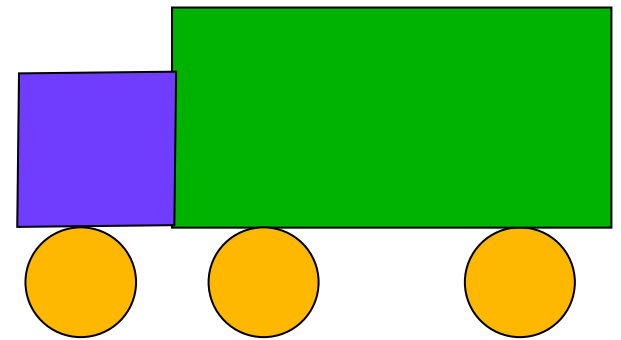
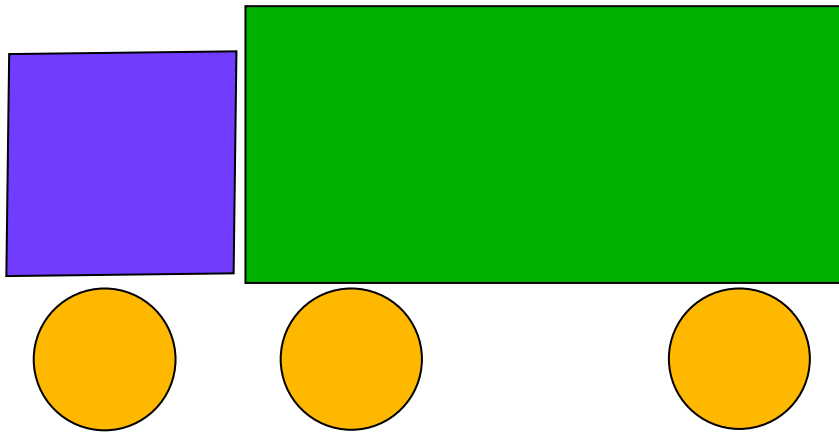
Белка



Заяц



# Автомобили

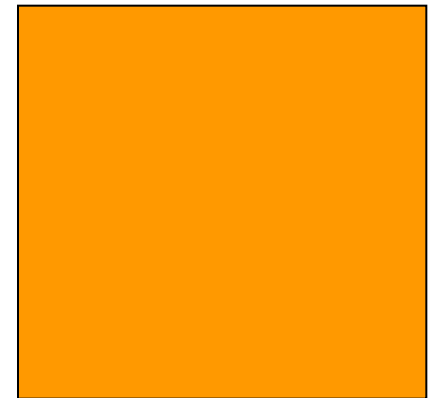


# Тема урока

*Он давно знакомый мой.  
Каждый угол в нем знаком.  
Все четыре стороны  
Одинаковой длины.  
Вам его представить рад.  
Как зовут его? ...*

# Тема урока

*Он давно знакомый мой.  
Каждый угол в нём знаком.  
Все четыре стороны  
Одинаковой длины.  
Вам его представить рад.  
Как зовут его? ... (КВАДРАТ)*



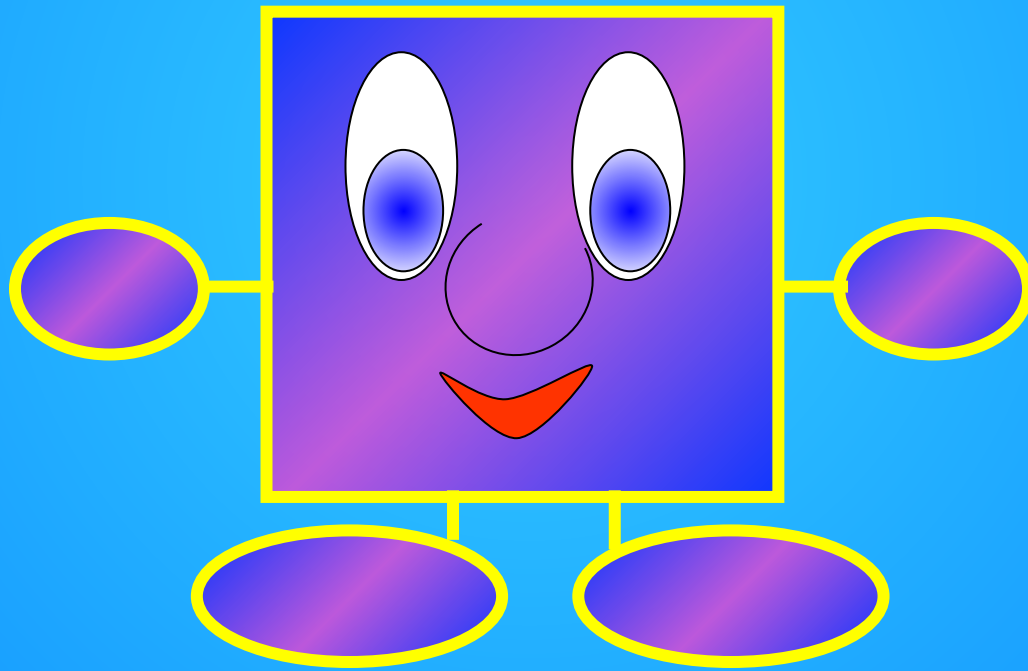


# Тема урока: «Квадрат».

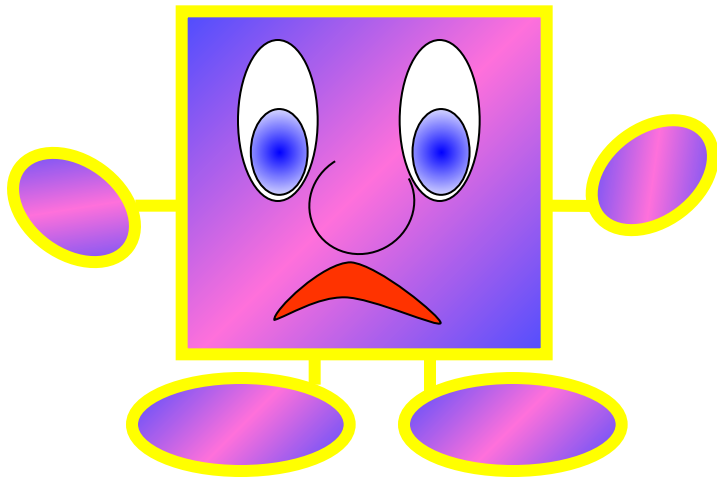
## Цели и задачи:

1. Познакомиться со свойствами квадрата.
2. Научиться чертить квадрат и решать задачи на нахождение периметра квадрата.
3. Закрепить вычислительные навыки.

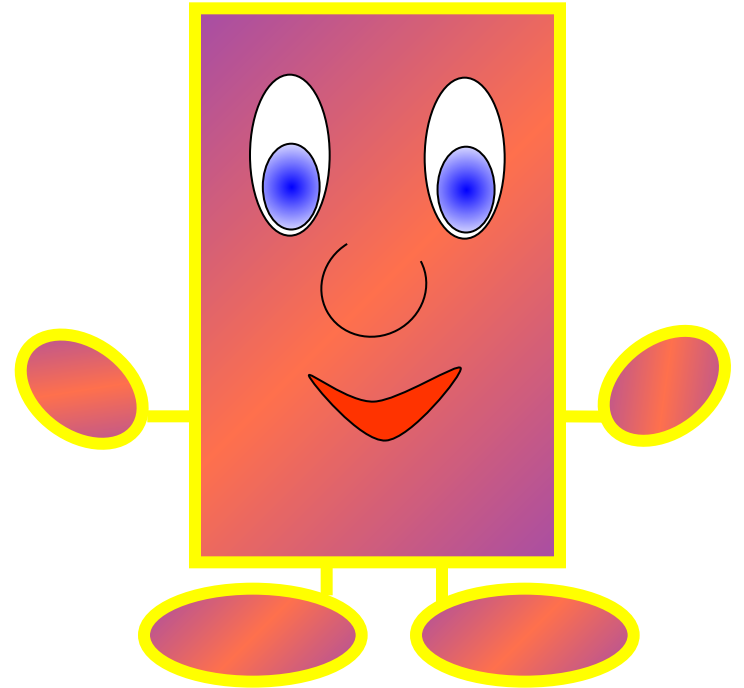
*Квадрат и его свойства*  
*Сказка «Родственники»*



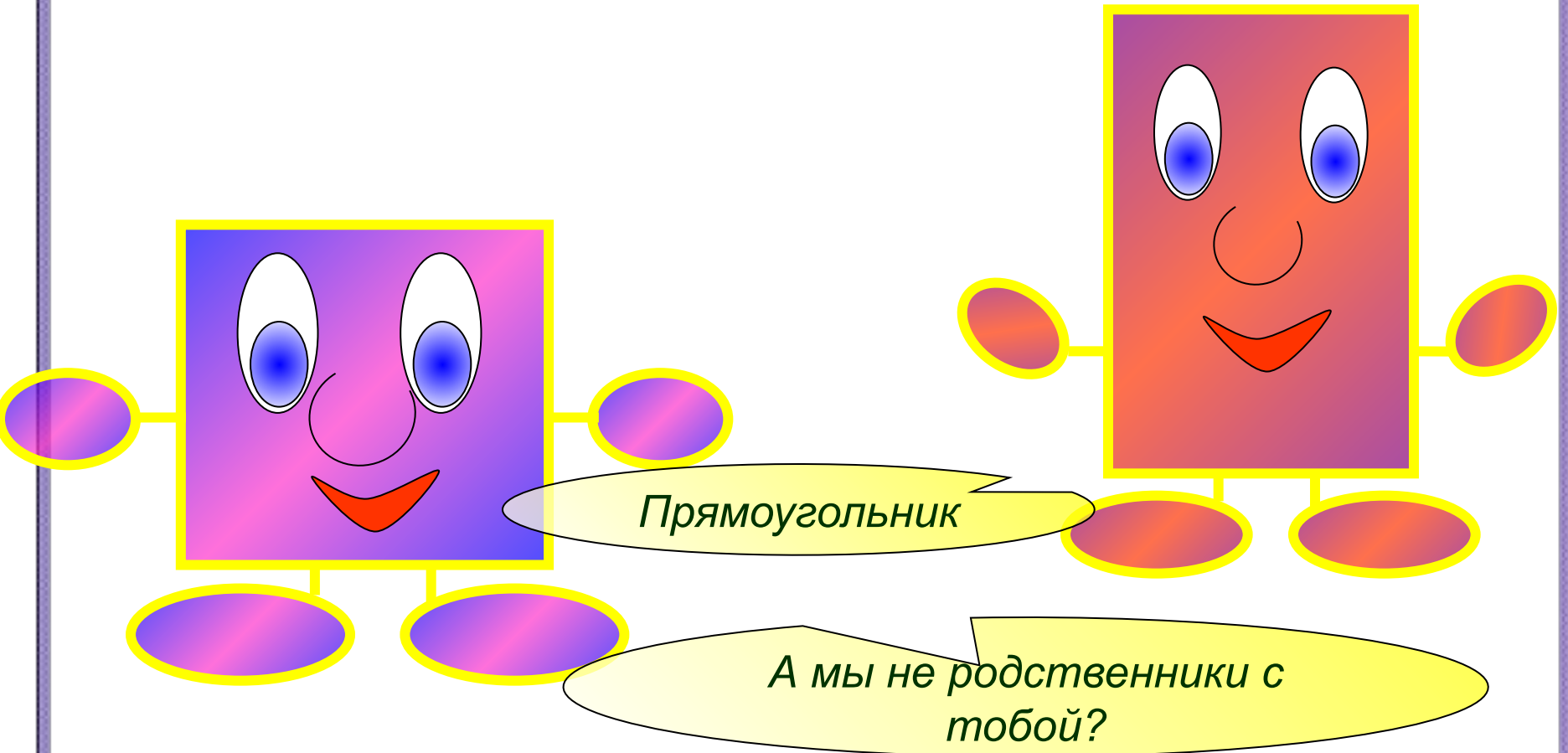
# Сказка «Родственники»



# Сказка «Родственники»



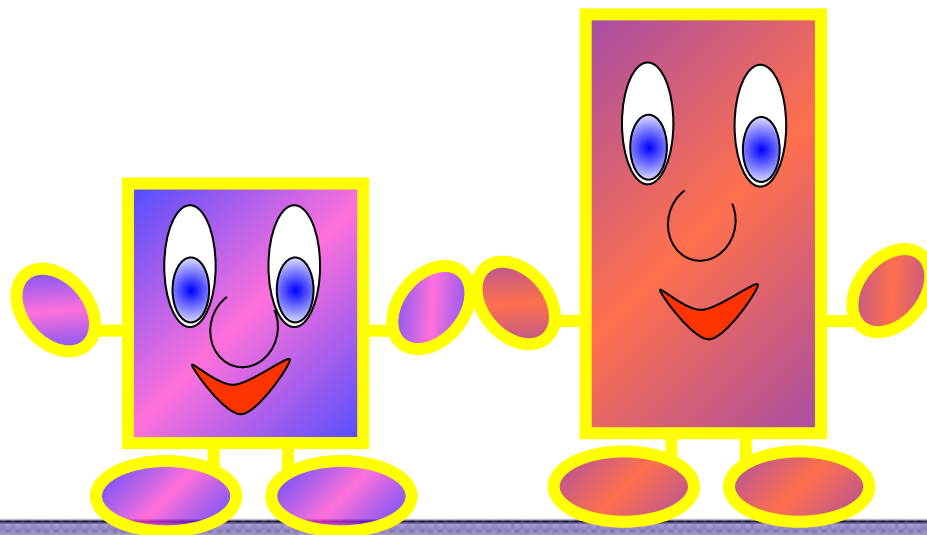
# Сказка «Родственники»



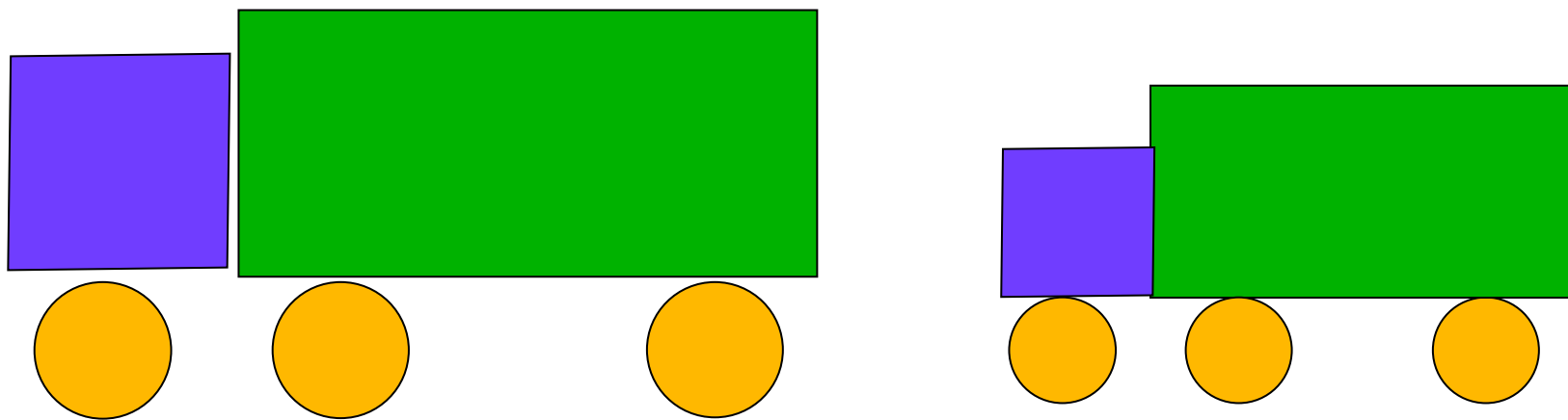
# Сказка «Родственники»

Стали они искать, и нашли у себя четыре признака сходства.

1. 4 угла.
2. Все углы прямые.
3. 4 стороны.
4. Противоположные стороны фигур равны.



# Кто ремонтирует автомобили?



Автослесари

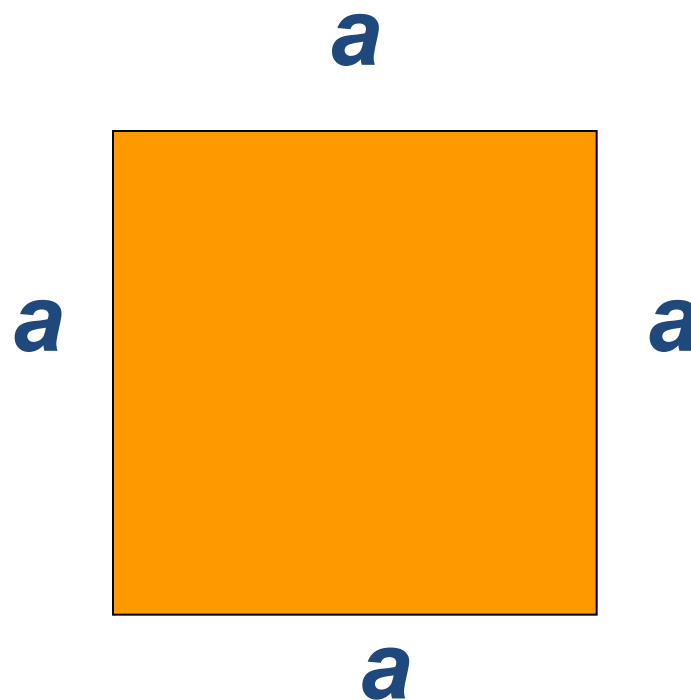
Работа по учебнику (с. 34)

**Запомни!**

**Квадрат – это прямоугольник,  
у которого все стороны  
равны.**

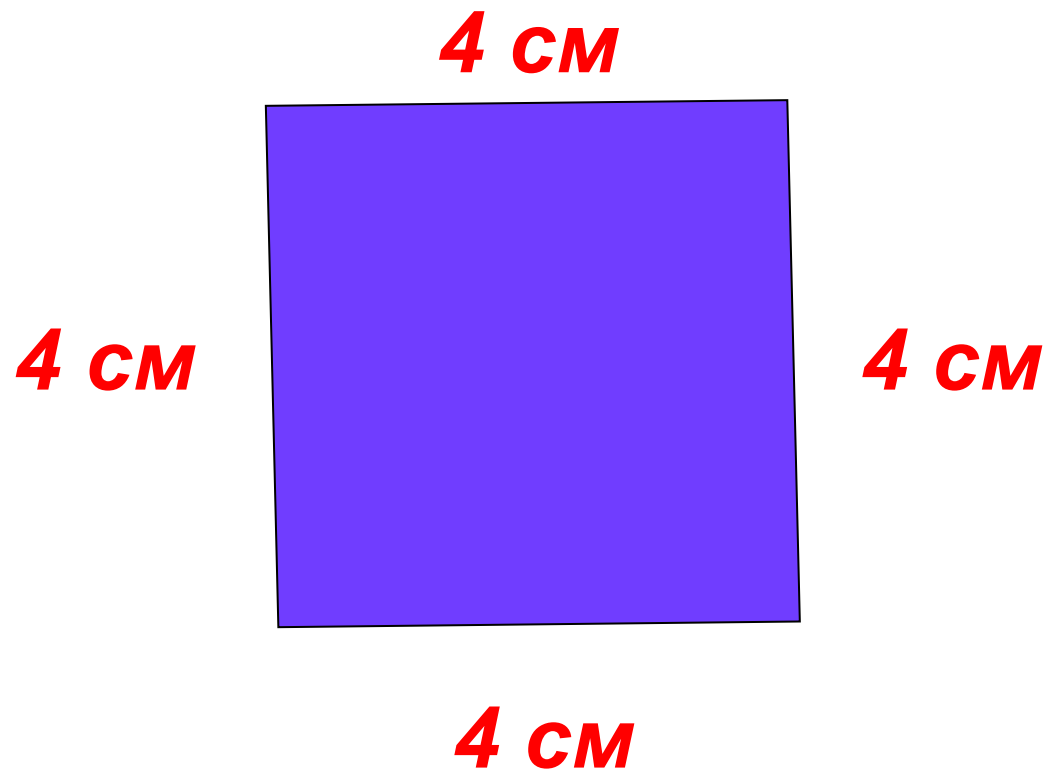


# Периметр квадрата



$$P = a + a + a + a$$

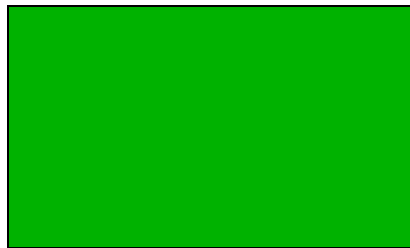
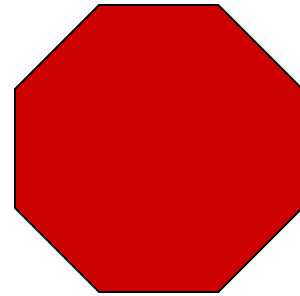
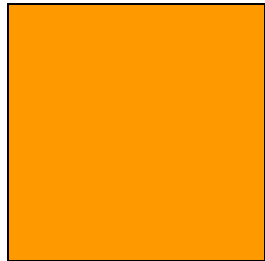
# Периметр квадрата



$$a = 4 \text{ см}$$

$$P = 4 + 4 + 4 + 4 = 16(\text{см})$$

# Физкультминутка



Многоугольник



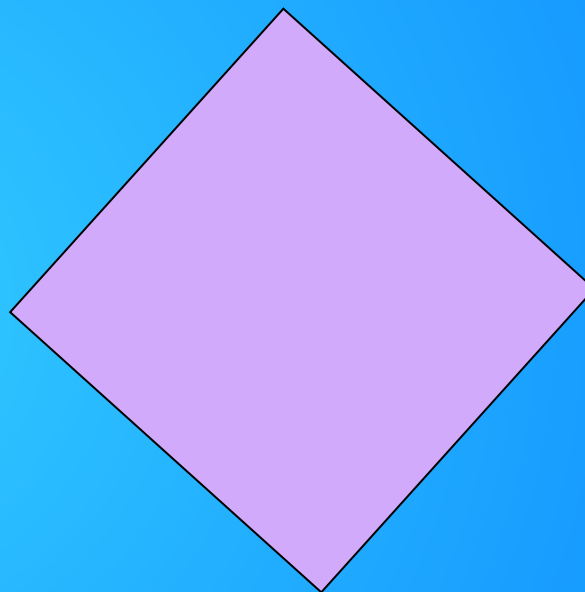
Четырехугольник



Прямоугольник



Квадрат



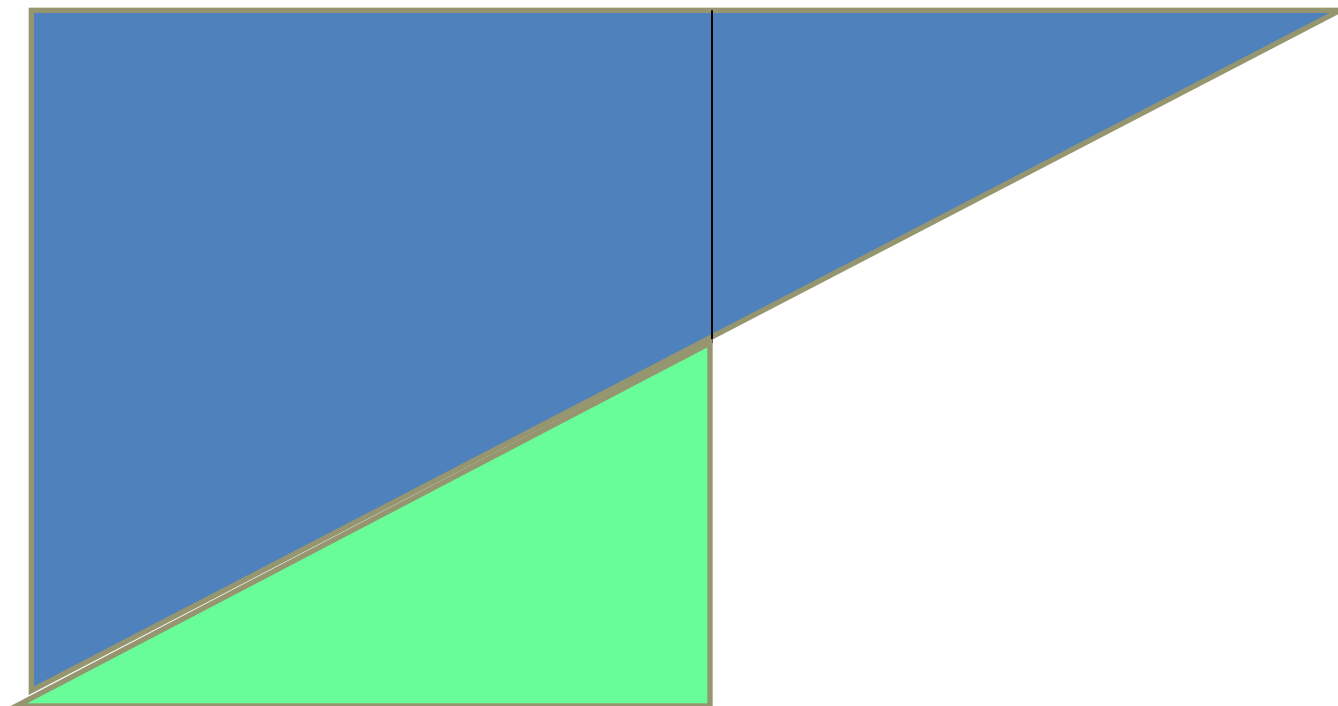
# Задание на смекалку



**Рассмотрите эту  
фигуру.  
Как она называется?**

**Подумайте, как из этой фигуры при помощи  
одного разреза сложить квадрат?**

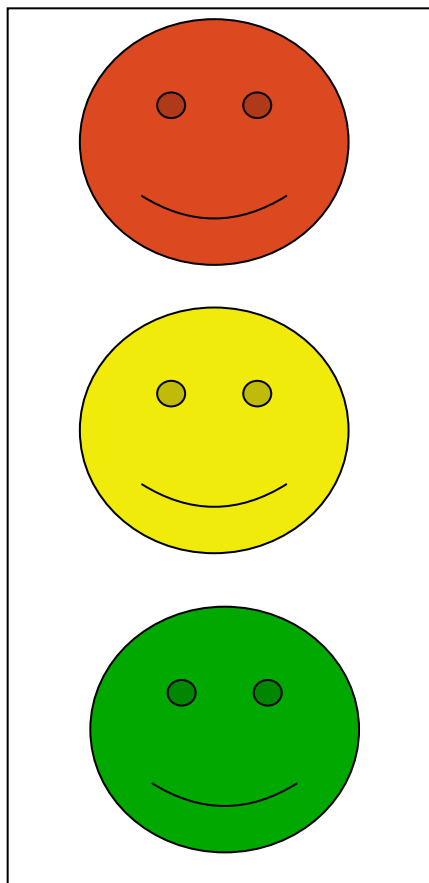
# Решение задачи на смекалку



**1) Вычисли периметр квадрата, если стороны его равны 7 см.**

**2) Нарисуй квадрат, периметр которого равен 32 см. Чему равны его стороны?**

# Рефлексия



**Оцените свою  
работу на уроке.**