

# **Тема урока:** **Площадь геометрической фигуры.**

3 класс УМК «Школа России»

# Разминка: умножение числа 6

$6 \cdot 5$

$6 \cdot 4$

$6 \cdot 3$

$6 \cdot 9$

$6 \cdot 2$

$6 \cdot 8$

$6 \cdot 7$

$6 \cdot 6$

# Умножение числа 7

$7 \cdot 9$

$7 \cdot 3$

$7 \cdot 4$

$7 \cdot 2$

$7 \cdot 5$

$7 \cdot 8$

$7 \cdot 7$

$7 \cdot 6$

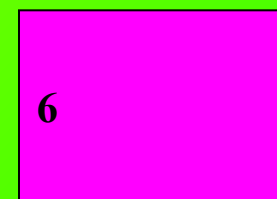
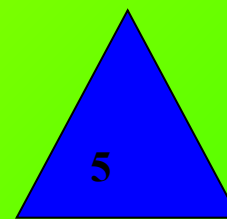
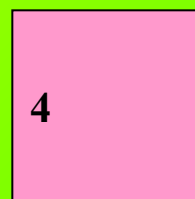
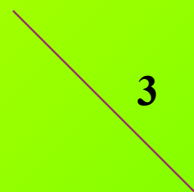
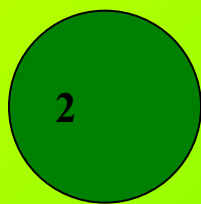
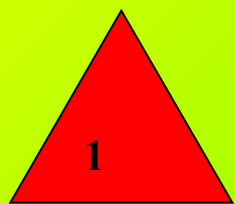
12



6

# Давайте вспомним! Геометрический материал

Как называются эти фигуры?

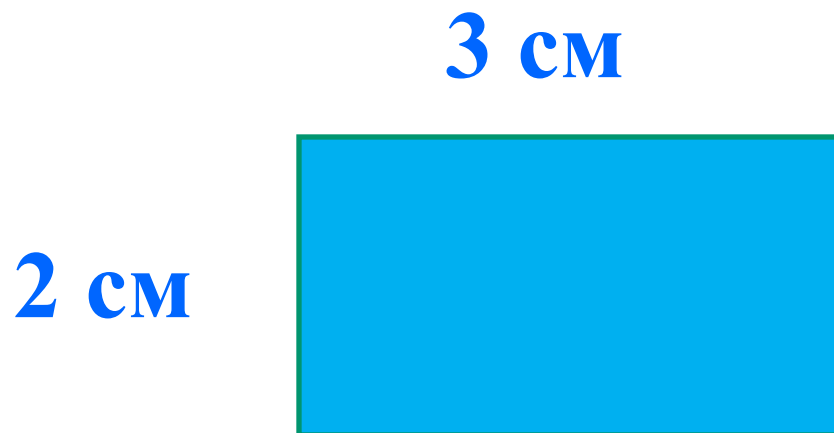


- Чем похожи фигуры под №4 и №6
- Чем отличаются?
- Что такое периметр?

# Что такое периметр?

*Периметр* – это сумма всех длин сторон многоугольника.

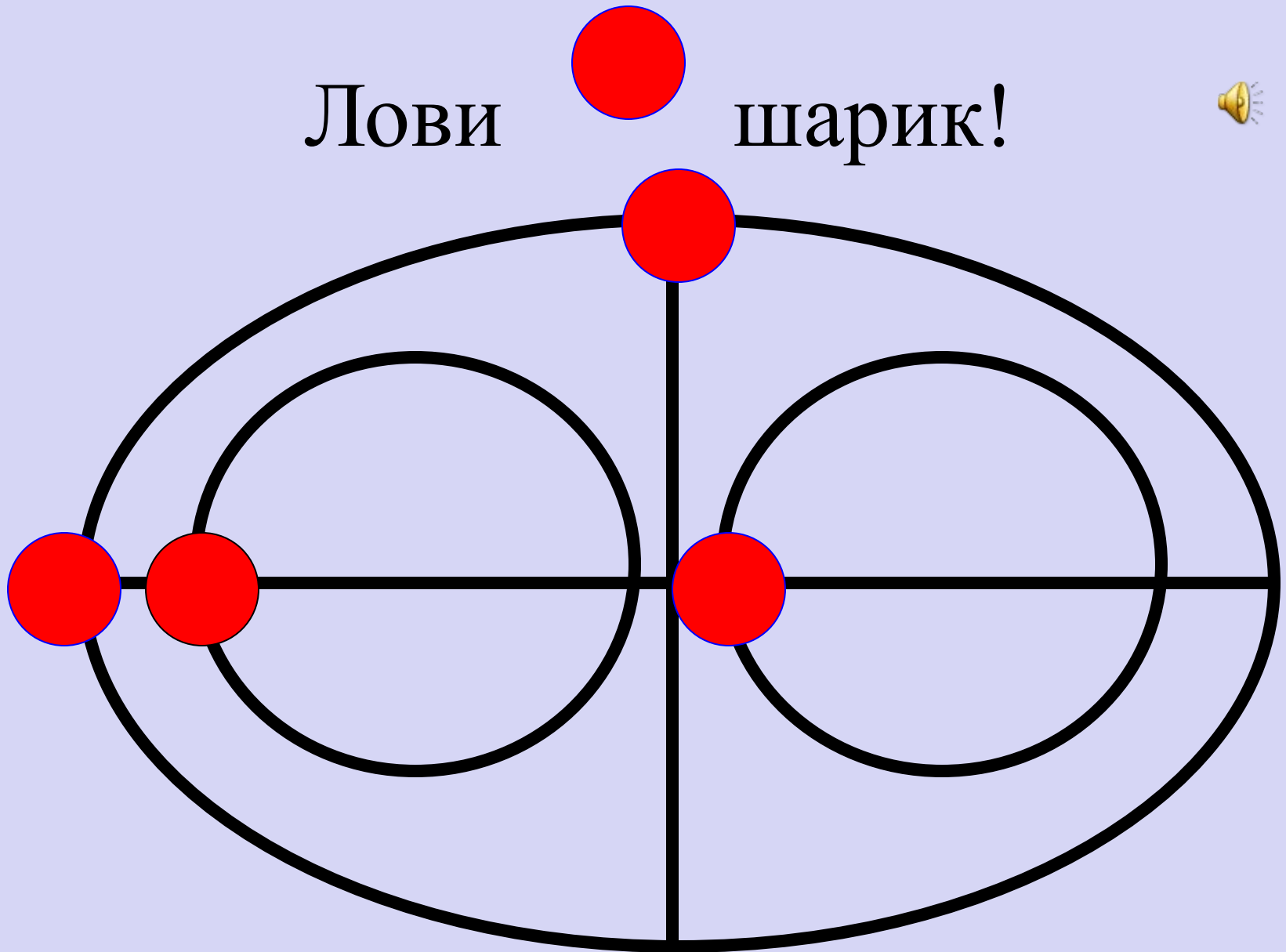
Периметр обозначается *буквой латинского алфавита – P (пэ)*, измеряется в *мм, см, дм, м, км*.



**Чему равен периметр прямоугольника?**

Лови

шарик!



Новая тема:

# Площадь геометрической фигуры.



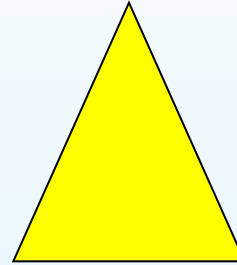
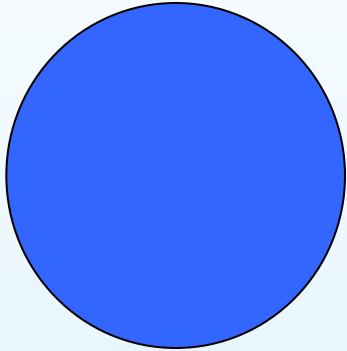


# 1. Понятие площади фигуры.

**Площадь - понятие неопределяемое.**

**Площадь - количество занимаемого места фигурой на плоскости.**

**Что перед вами?**



**Какая фигура занимает больше места на плоскости?**

**Значит, площадь круга больше площади треугольника.**

**Какая фигура занимает меньше места на плоскости?**

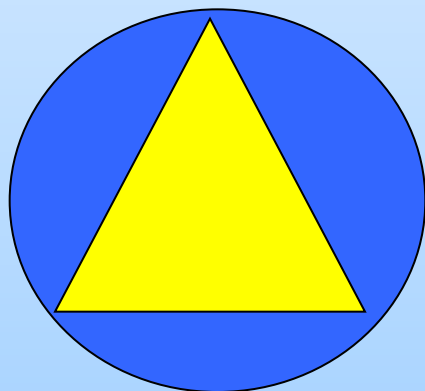
**Значит, площадь треугольника меньше площади круга.**

**Как вы это определили ?**

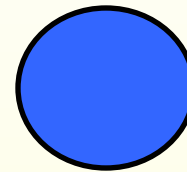
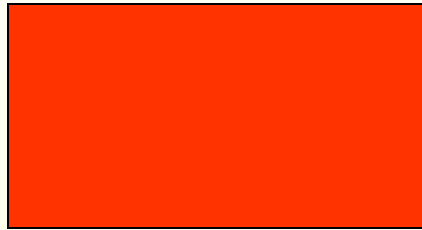
**Вы определили это на глаз.**

**Как можно проверить? (наложить треугольник на круг)**

**Верно. Показываю.**



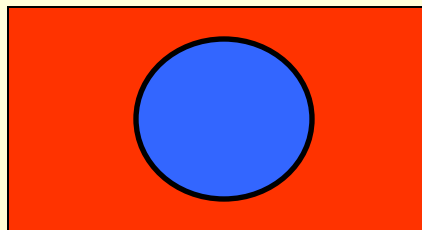
**Сравните площади этих фигур.**



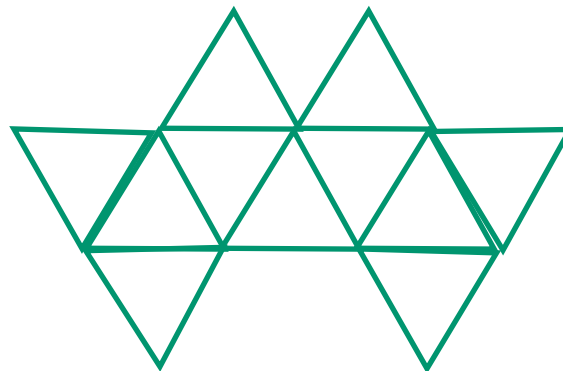
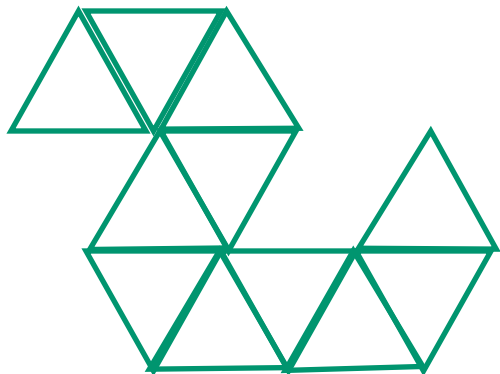
**Обоснуйте свой ответ.**

**Как проверим? (наложением)**

**Верно. Показываю.**



# Сравни фигуры по площади



**11**

**=**

**11**

# Физминутка

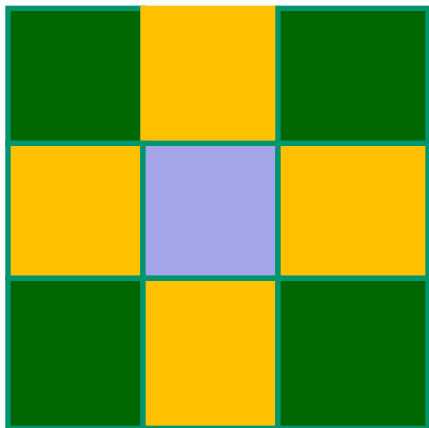


Мы ногами топ-топ,  
Мы руками хлоп-хлоп,  
Мы глазами миг-миг,  
Мы плечами чик-чик,  
Раз - сюда, два – туда,  
Повернись вокруг себя.  
Раз – присели, два – привстали,  
Руки кверху все подняли.  
Сели – встали, сели – встали,  
Ванькой – встанькой словно стали.

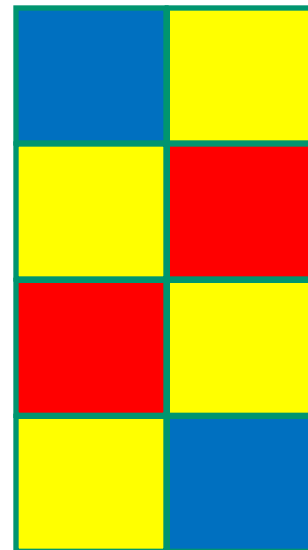
# Работа с учебником стр.56



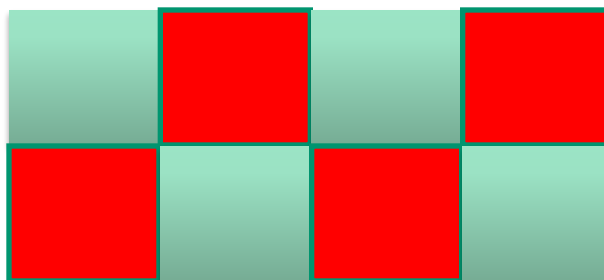
Какой коврик занимает самую большую площадь?



9



8



8





**C.57 № 2,5**