

Тема урока: **Площадь. Сравнение** **геометрических фигур.**

3 класс УМК «Школа России»

Презентацию подготовила:
учитель начальных классов
Федорова Е.В

Разминка:

умножение числа 6

12

18

24

30

36

42

48

54

Умножение числа 7

14

21

28

35

42

49

56

63

12

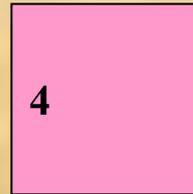
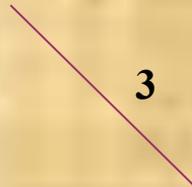
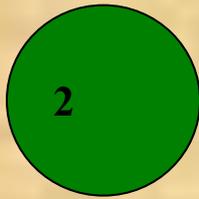
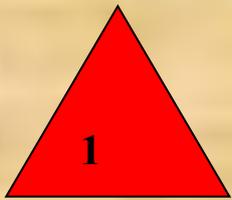


6

Давайте вспомним!

Геометрический материал

Как называются эти фигуры?

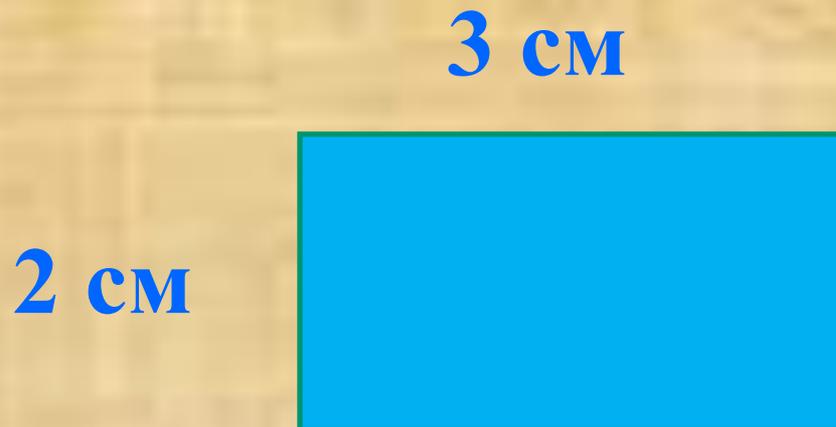


- Чем похожи фигуры под №4 и №5
- Чем отличаются?
- Что такое периметр?

Что такое периметр?

Периметр – это сумма всех длин сторон многоугольника.

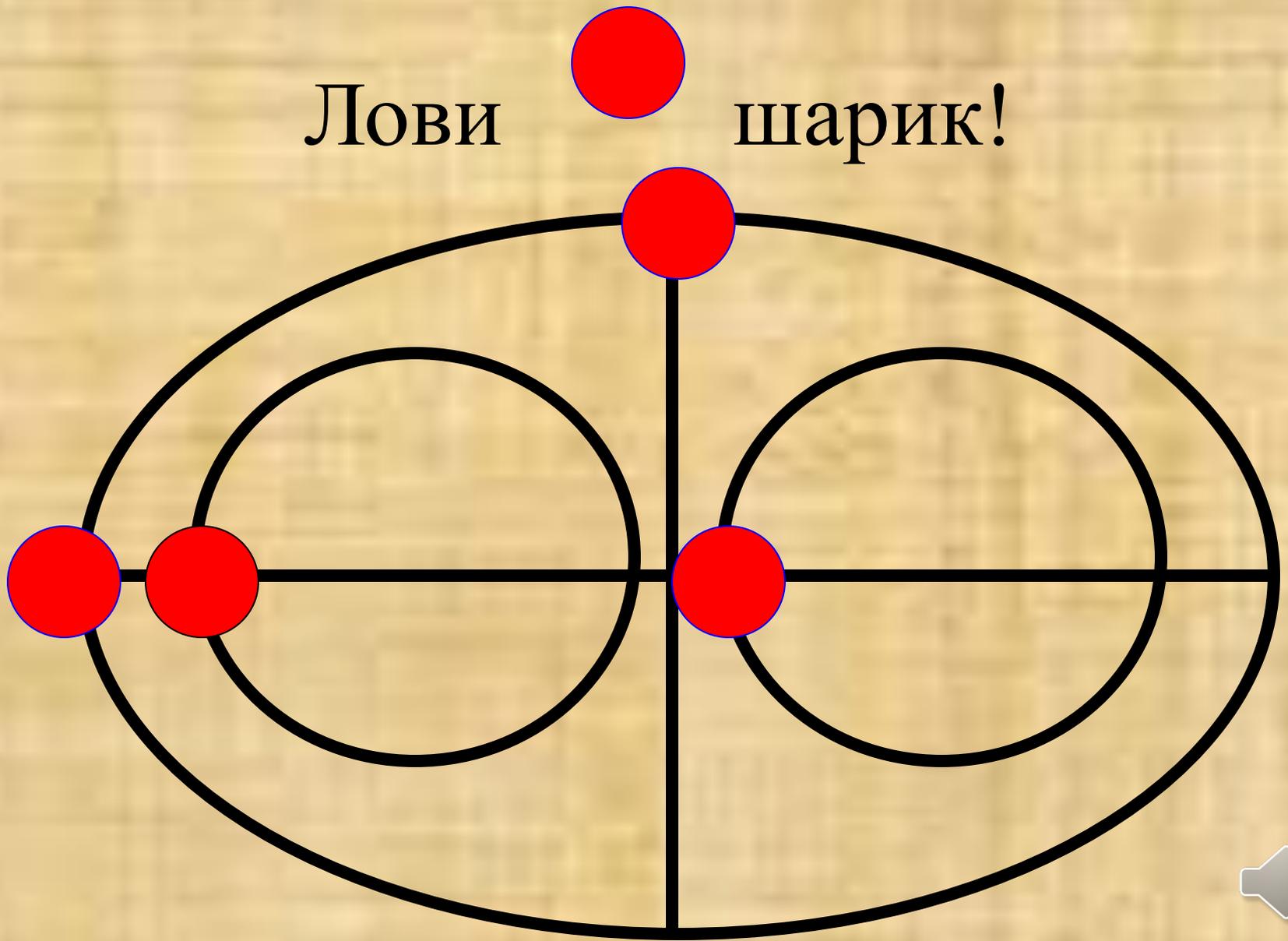
Периметр обозначается *буквой латинского алфавита – P (пэ)*, измеряется в *мм, см, дм, м, км*.



Чему равен периметр прямоугольника?

Лови

шарик!



Новая тема:

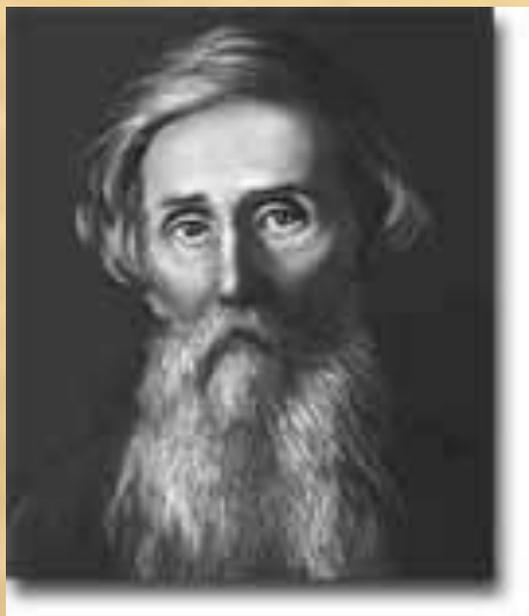
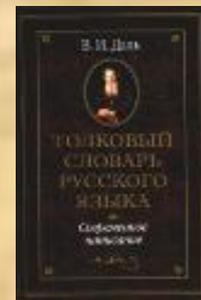
Площадь.

Сравнение площадей

**? геометрических
фигур.**



Понятие площади фигуры.

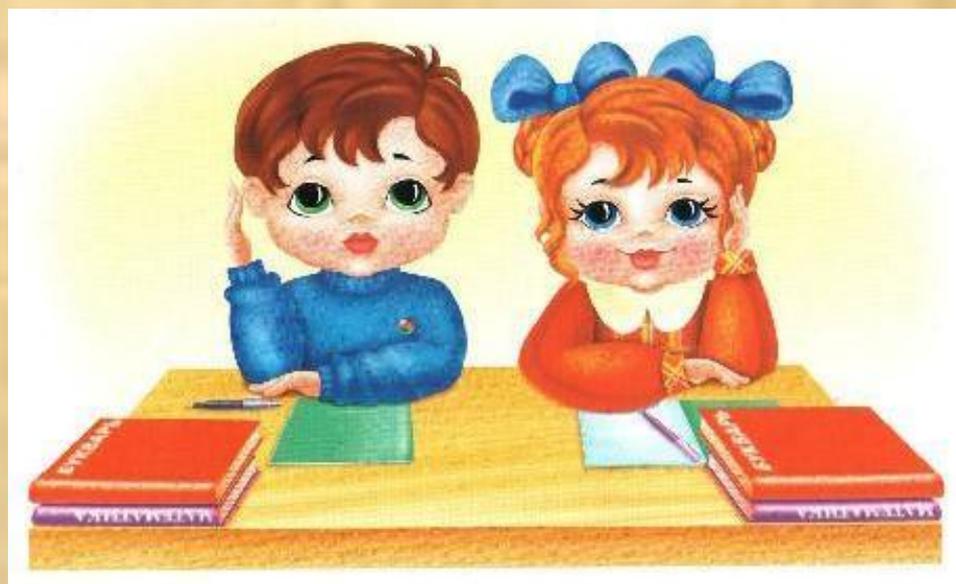


Владимир Даль

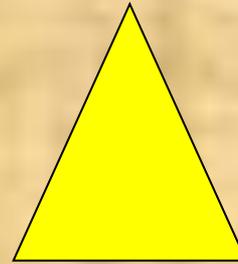
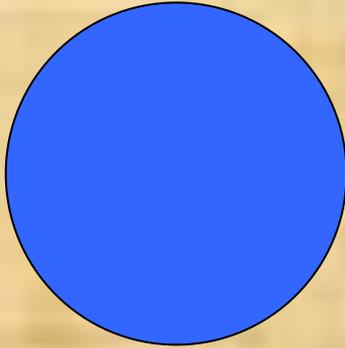
**это величина, которая
указывает, сколько места
занимает фигура на
плоскости.**



Работа с учебником стр.56



Какие геометрические фигуры перед вами?



Какая фигура занимает больше места на плоскости?

Значит, площадь круга больше площади треугольника.

Какая фигура занимает меньше места на плоскости?

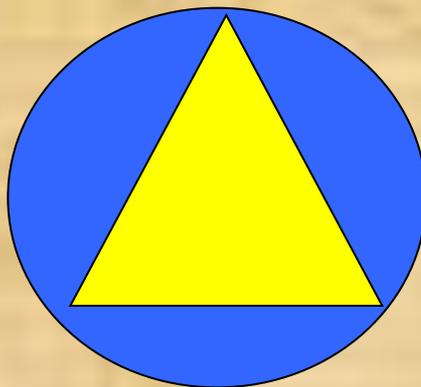
Значит, площадь треугольника меньше площади круга.

Как вы это определили ?

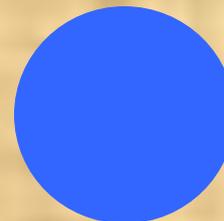
Вы определили это на глаз.

Как можно проверить? (наложить треугольник на круг)

Верно. Показываю.



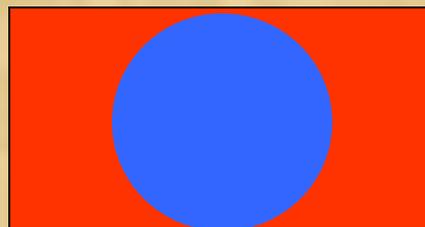
Сравните площади этих фигур.



Обоснуйте свой ответ.

Как проверим? (наложением)

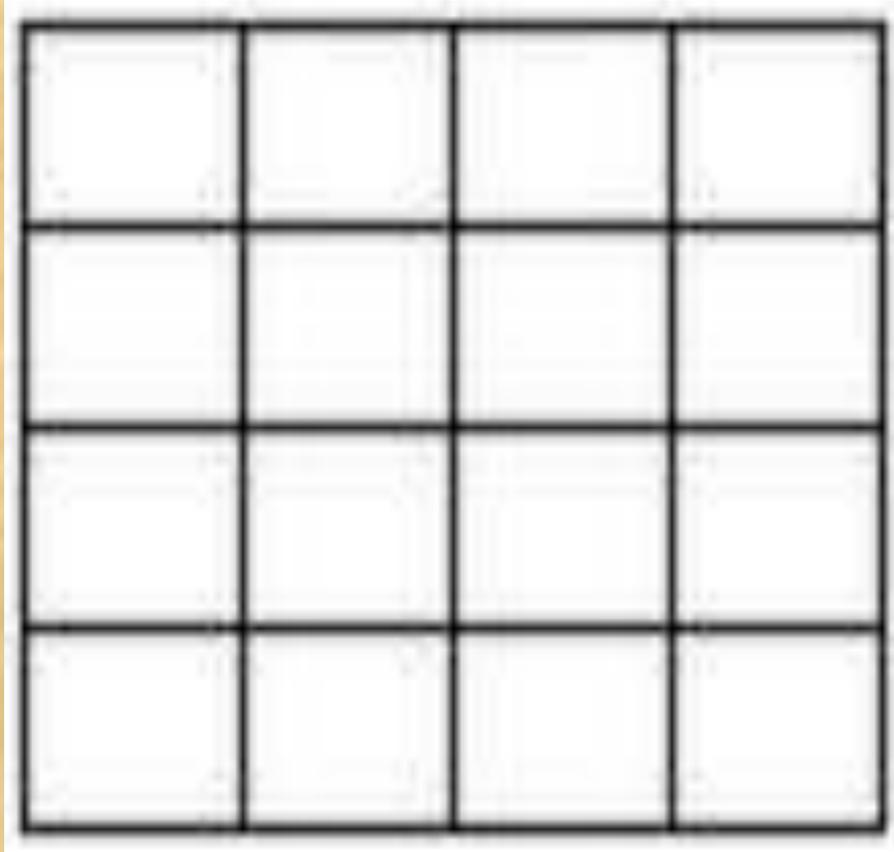
Верно. Показываю.



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.**

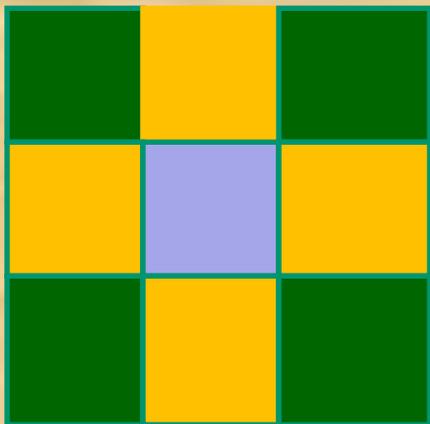




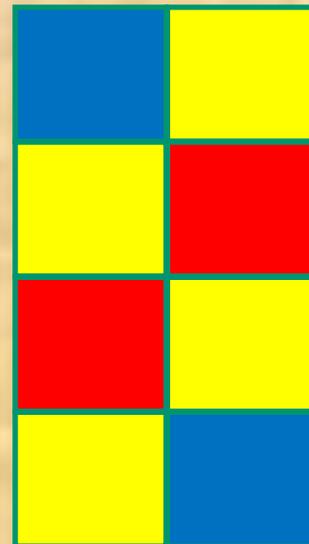
/ палетка

ПАЛЕТКА (от франц. **palette** - пластинка, планка), прозрачная пластинка с нанесенной на нее сеткой линий, предназначенная для вычисления площадей на планах и картах.

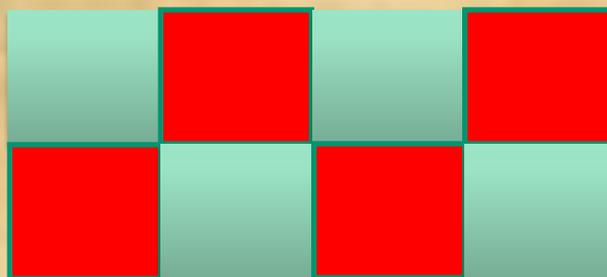
Какой коврик занимает самую большую площадь?



9



8



8

**Способы
измерения
площади
фигур**

**визуально
(на глаз)**

наложение

**использование
мерок**



C.57 № 2,5