

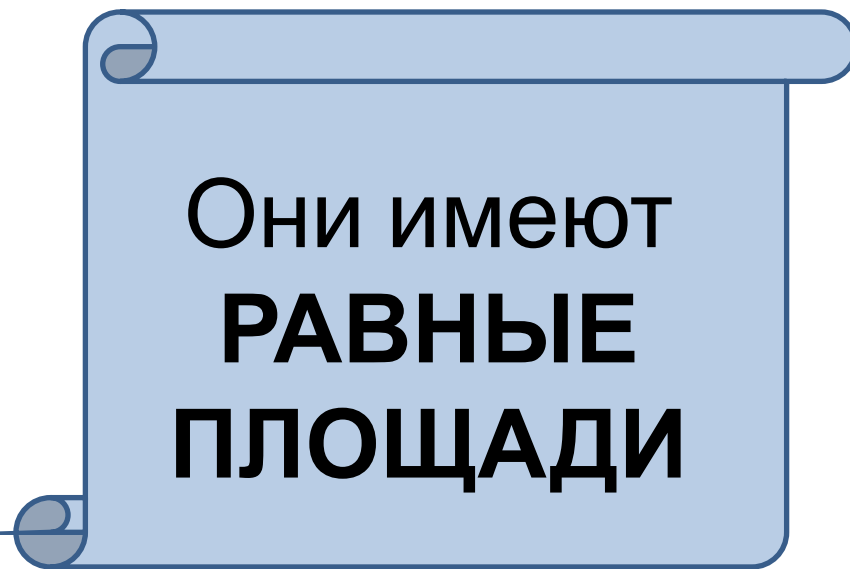
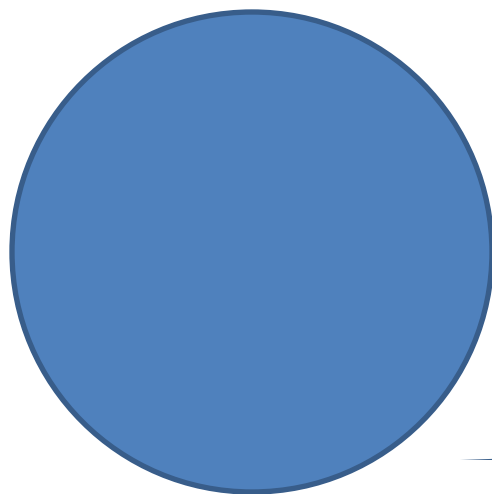


ПЛОЩАДЬ. ЕДИНИЦЫ ПЛОЩАДИ.

2 КЛАСС
МАТЕМАТИКА

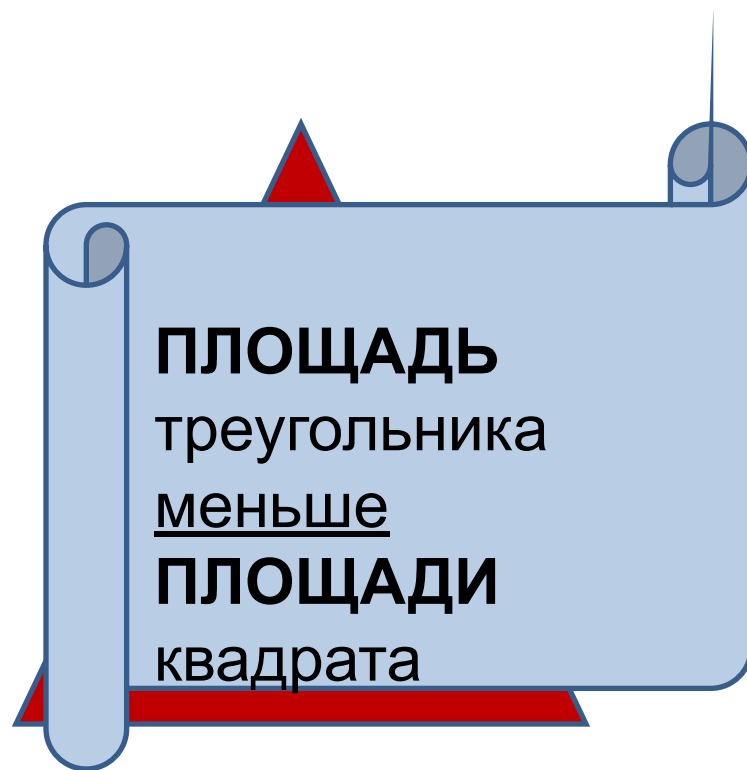
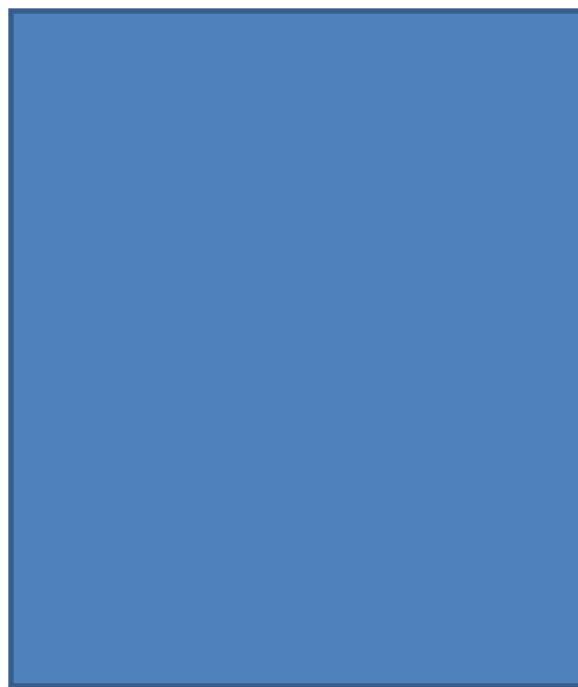


КАК МОЖНО СРАВНИТЬ ЭТИ МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ФИГУРЫ?



Они имеют
РАВНЫЕ
ПЛОЩАДИ

СРАВНИТЕ ФИГУРЫ

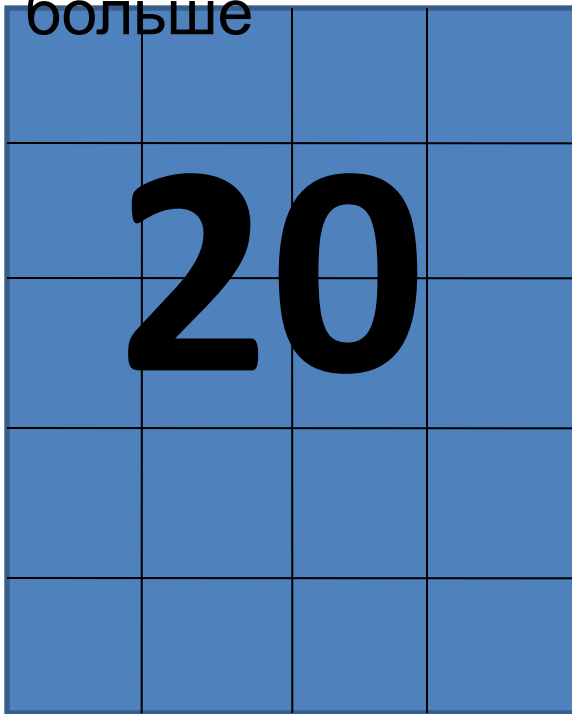


Что можно сказать про площадь
треугольника?

СРАВНИТЕ ФИГУРЫ

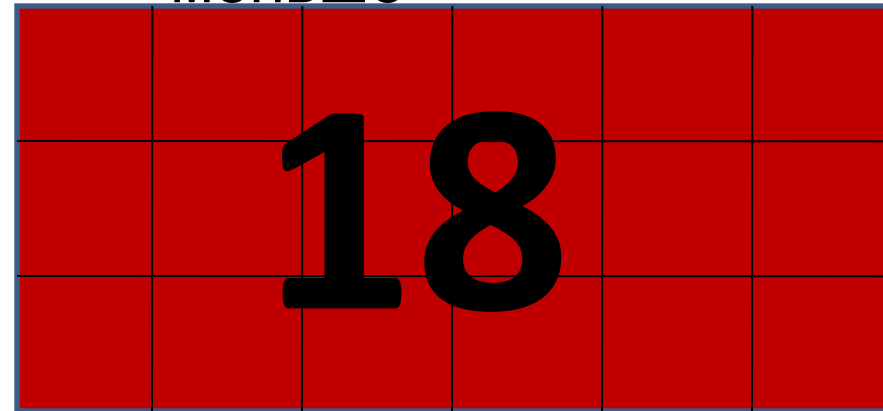
Площадь

больше



Площадь

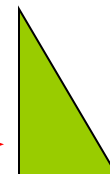
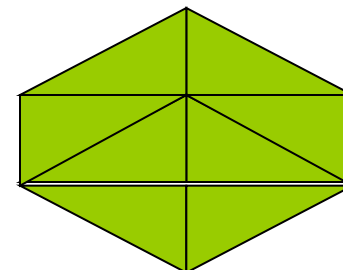
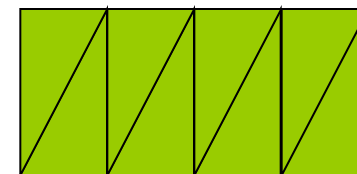
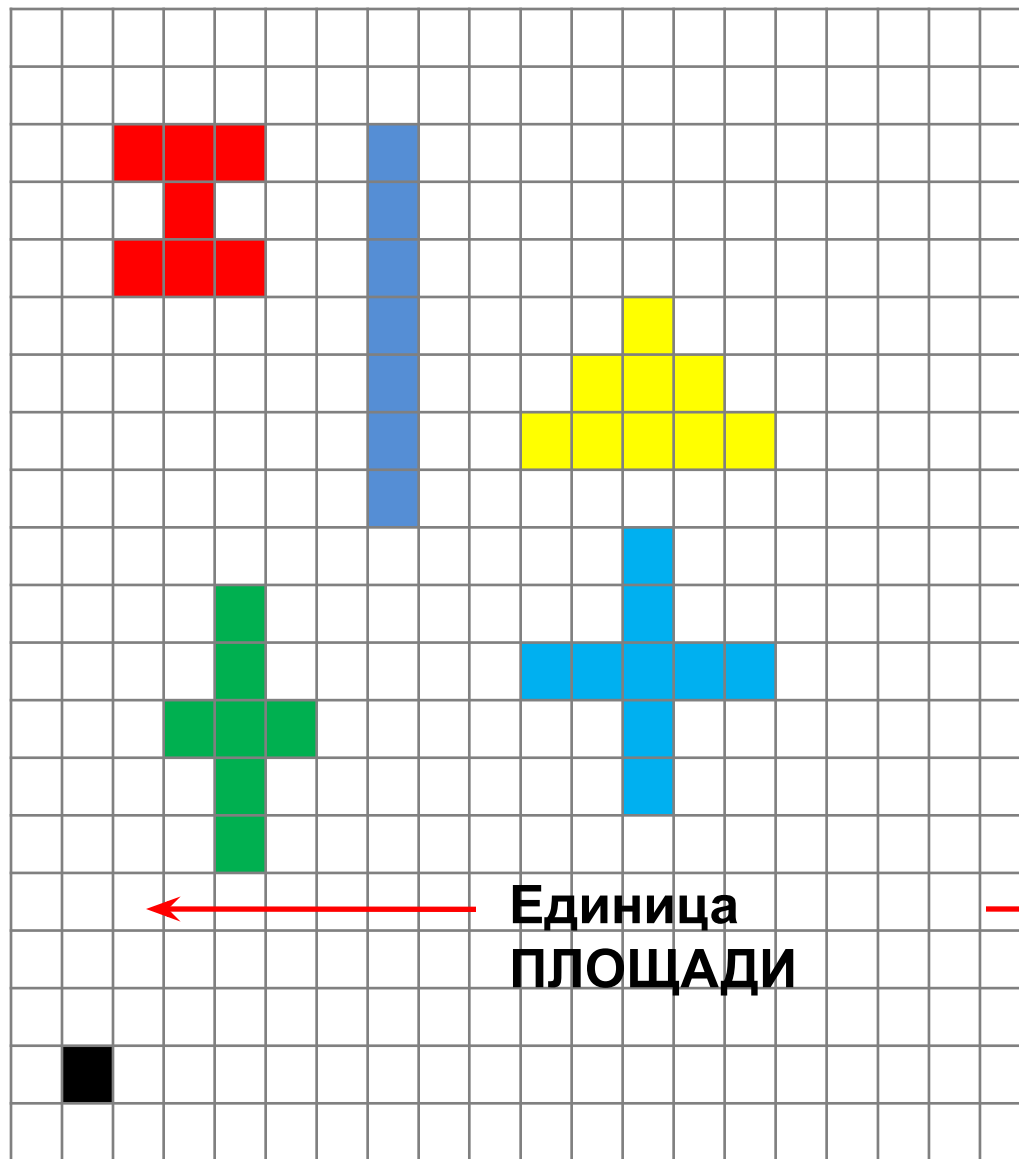
меньше



Можно ли на «глаз» или наложением определить, площадь какой фигуры больше?



СРАВНИТЕ ФИГУРЫ



СПРАВКА

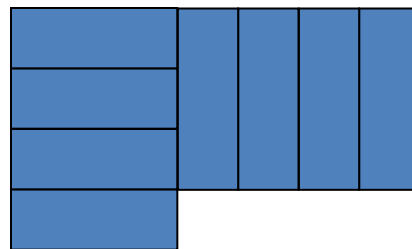
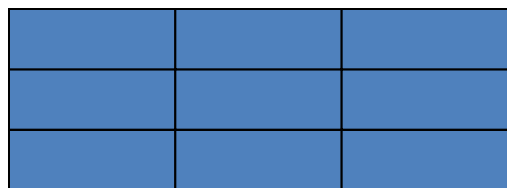
При разных мерках
получается разный
результат измерения.

*Поэтому сравнивать,
складывать и вычитать
величины можно только
тогда, когда они выражены
одинаковыми мерками.*





Площадь фигуры - величина, показывающая сколько места занимает фигура на плоскости.

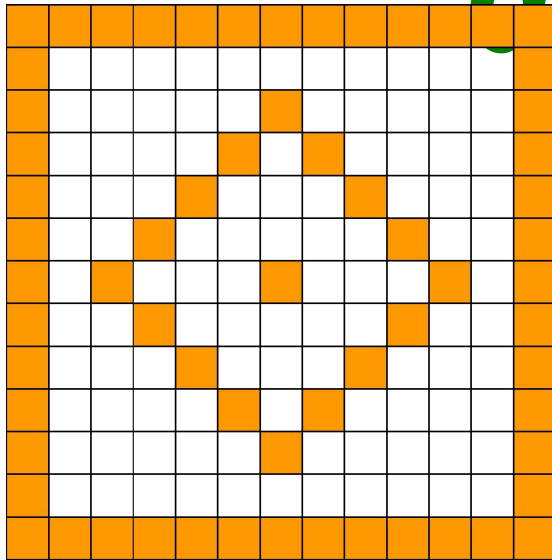


Единица
ПЛОЩАДИ

S - площадь

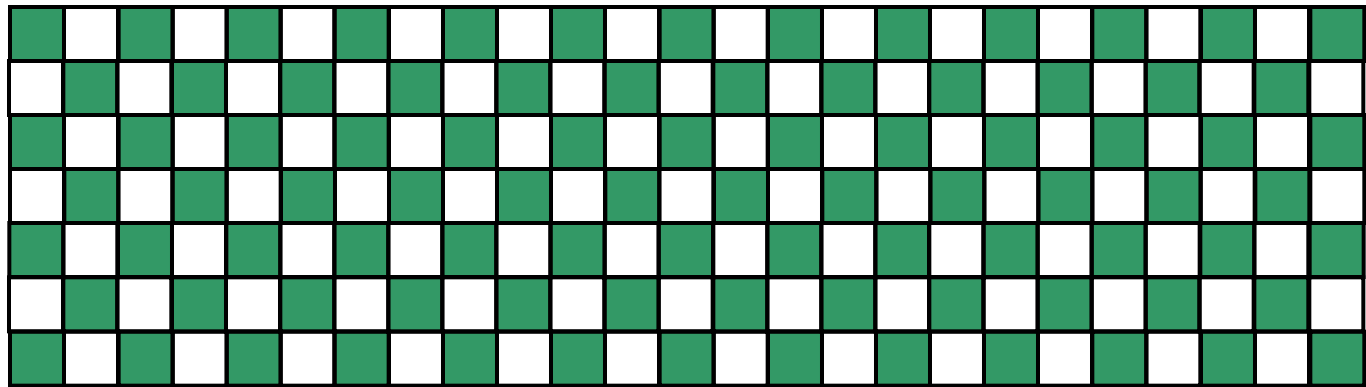
фигуры

169 клеток



$$S_1 < S_2$$

175 клеток



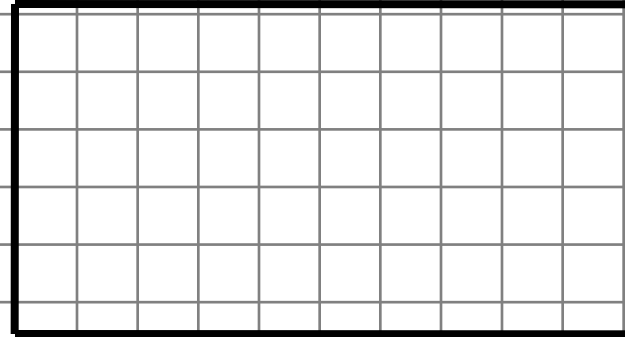
НАЧЕРТИ

ПРЯМОУГОЛЬНИК СО
СТОРОНАМИ
3 СМ И 5 СМ

ПОСЧИТАЙ СКОЛЬКО
КЛЕТОЧЕК В НЕМ
ПОМЕСТИЛОСЬ.



ПРОВЕРЬ



60

$S = 60$ клеток