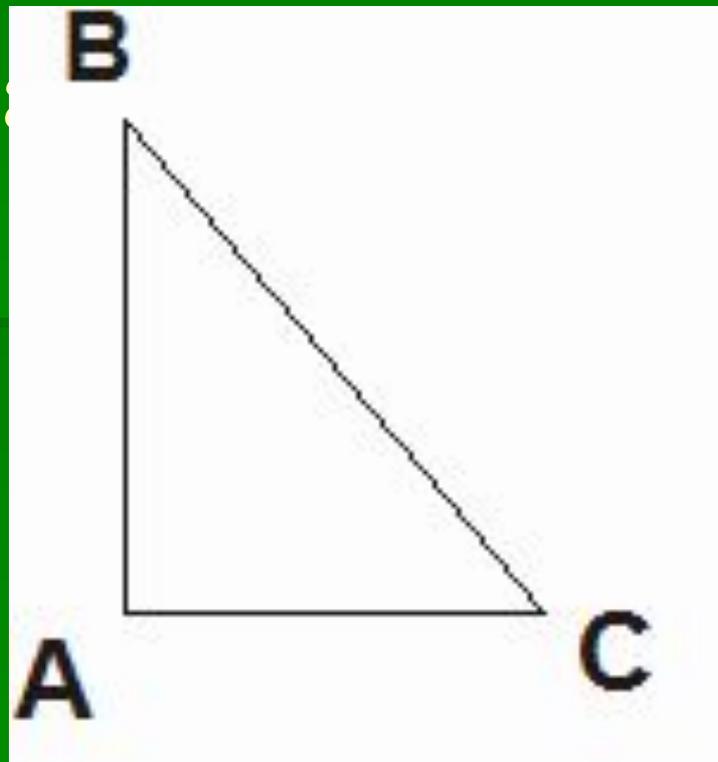


Треугольники

Выполнил: Янушевич Владислав, 5 класс «А»

Что такое **триангуляция**?



— геометрическая фигура Треу

ГОЛЬНИК

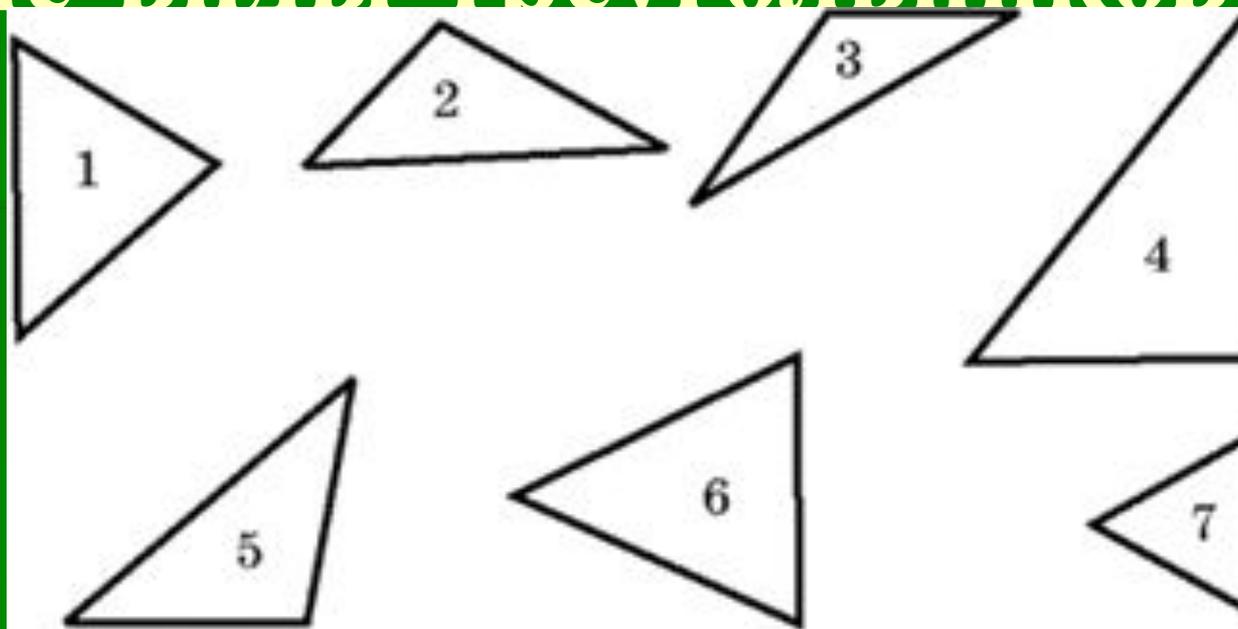
— геометрическая фигура,
образованная

тремя отрезками Треугольник

— геометрическая фигура,
образованная

тремя отрезками, которые
соединяют три точки, не
лежащие на одной прямой.

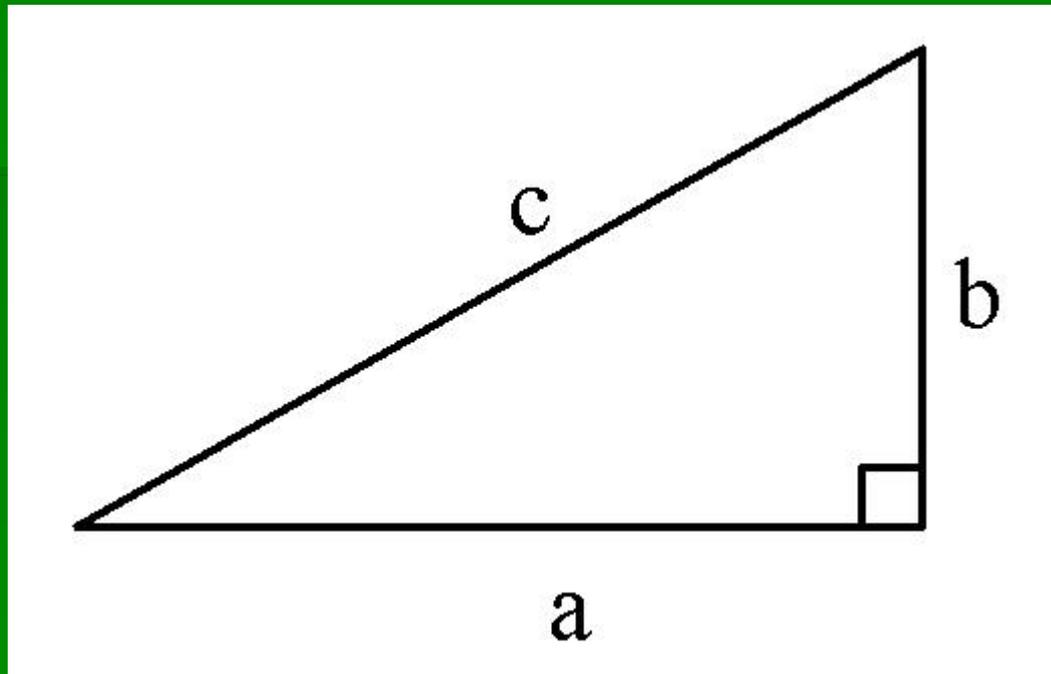
Какие виды треугольников Вы



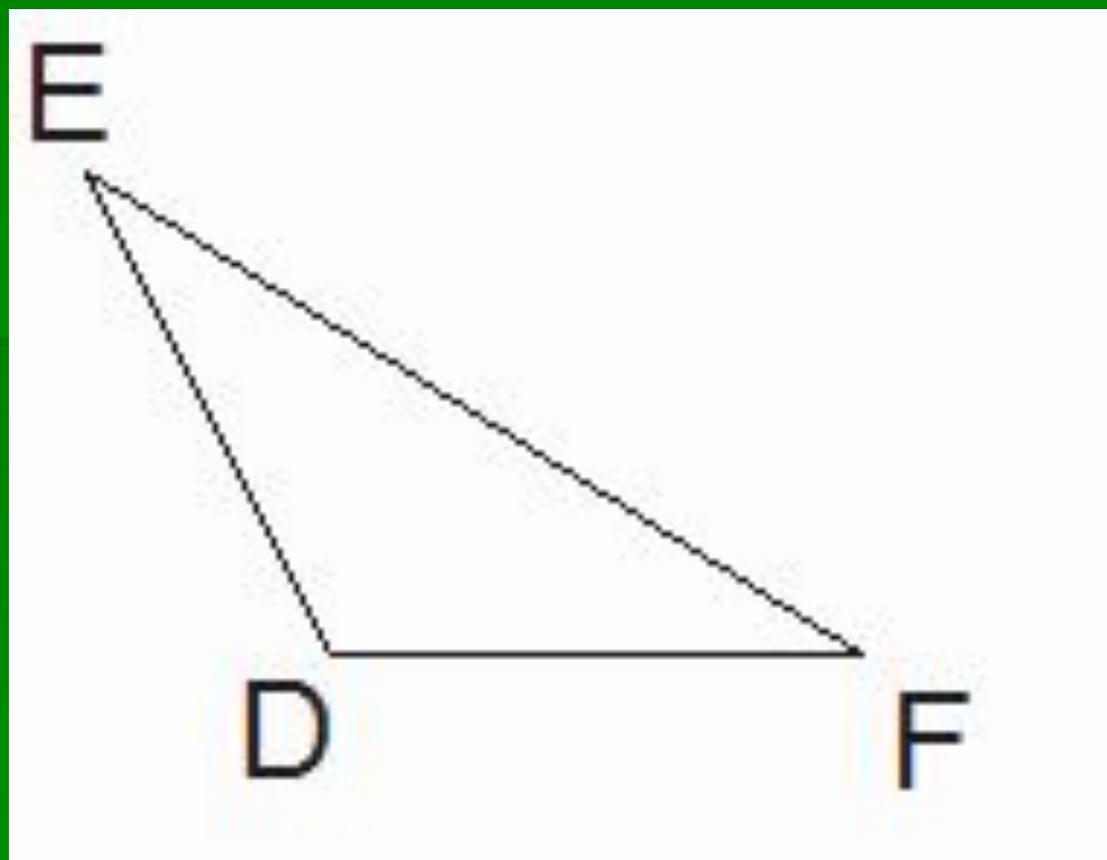
Виды треугольников:

прямоугольный треугольник,
тупоугольный треугольник,
остроугольный треугольник,
равнобедренный треугольник,
равносторонний треугольник.

Прямоугольный треугольник – это треугольник, в котором есть прямой угол.



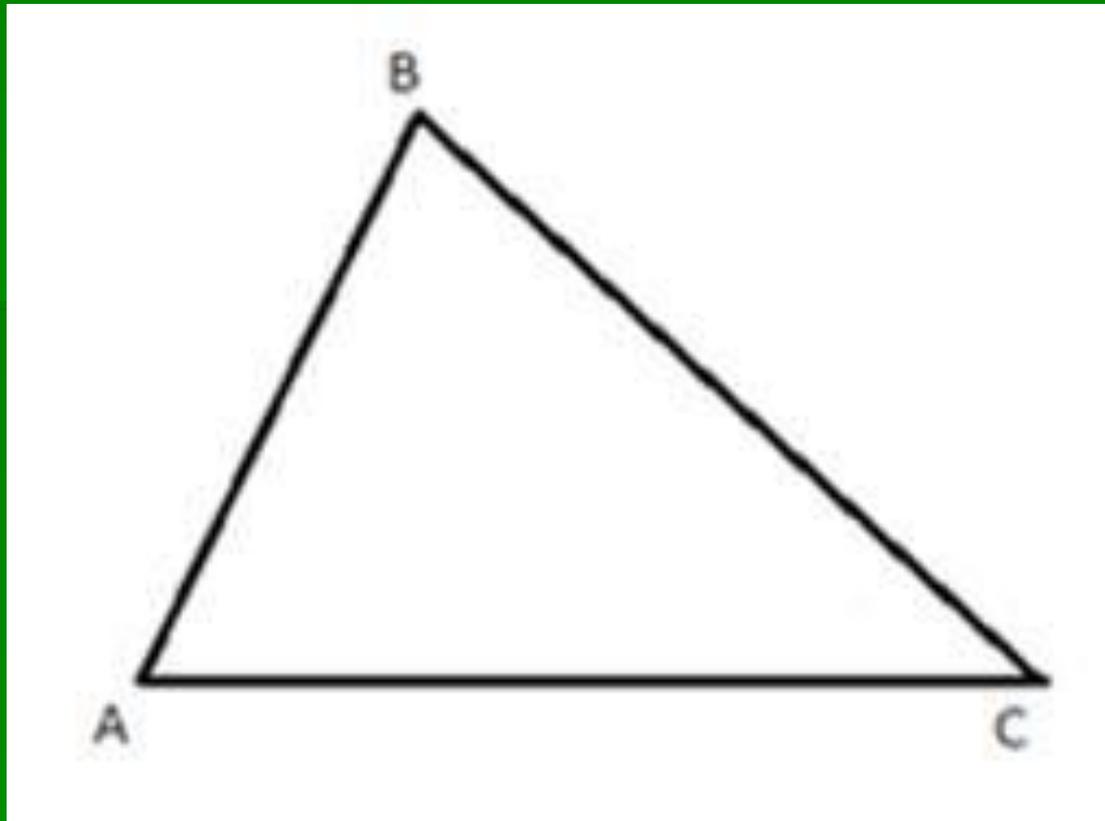
**Тупоугольный треугольник – это
треугольник, в котором есть тупой угол.**



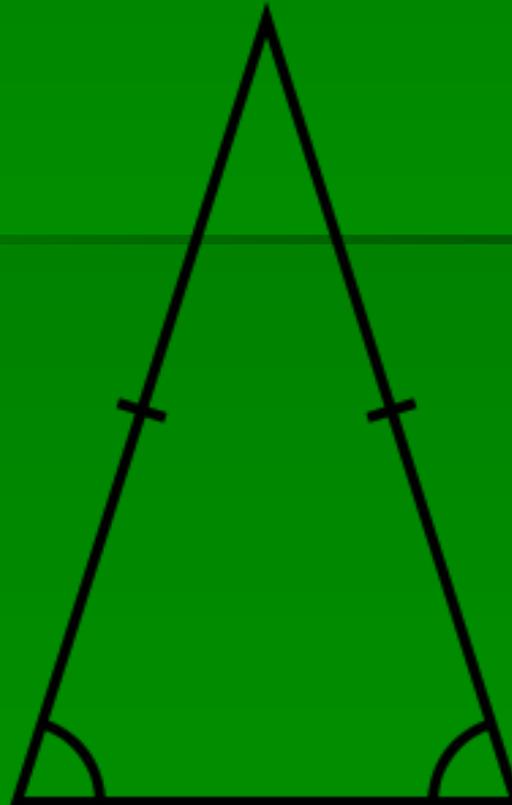
■

Как найти периметр
треугольника?

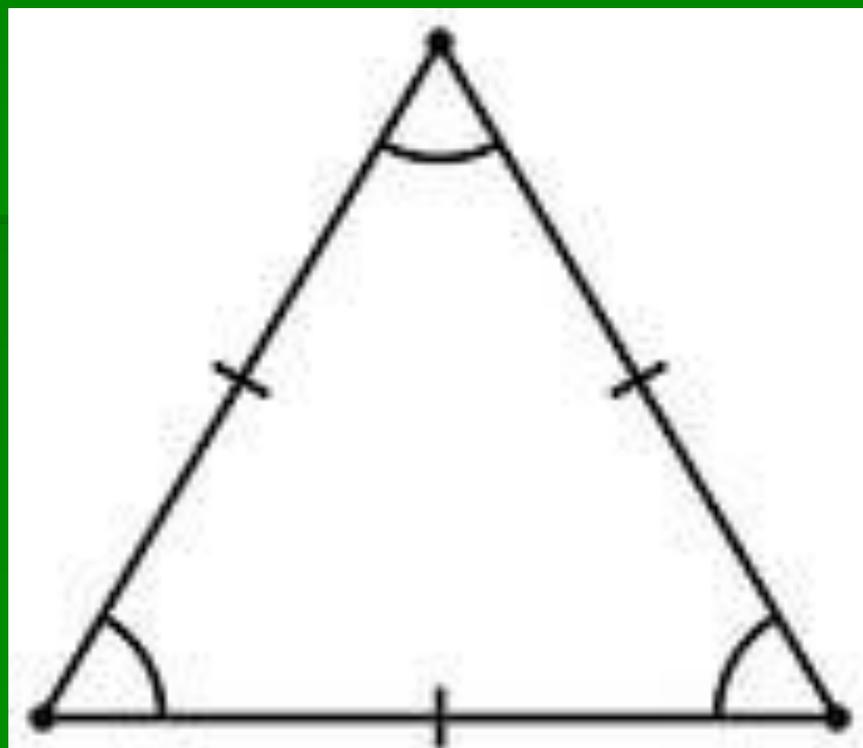
Остроугольный треугольник – это
треугольник, в котором все углы острые.



Равнобедренный треугольник – это треугольник, в котором две стороны равны между собой по длине.



Равносторонний треугольник - это
треугольник, у которого все его стороны
равны.



■

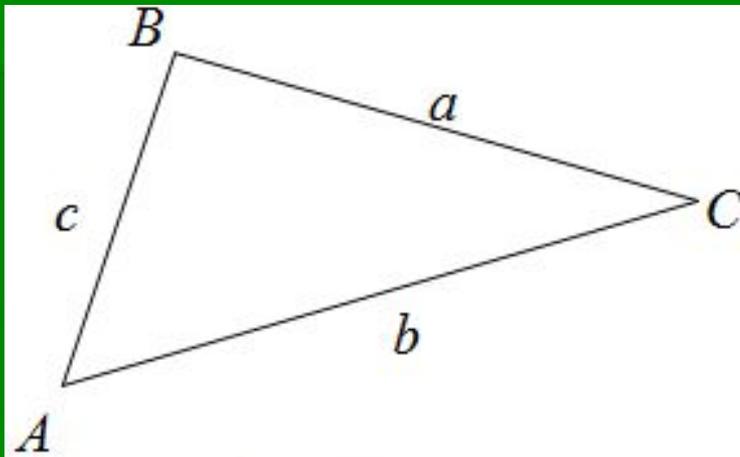
Что такое правило
треугольника?

■
Правило треугольника:
сторона треугольника всегда
меньше суммы двух других его
сторон.

■

Как найти периметр
треугольника?

Чтобы найти периметр
треугольника, надо сложить
сумму длин его сторон.



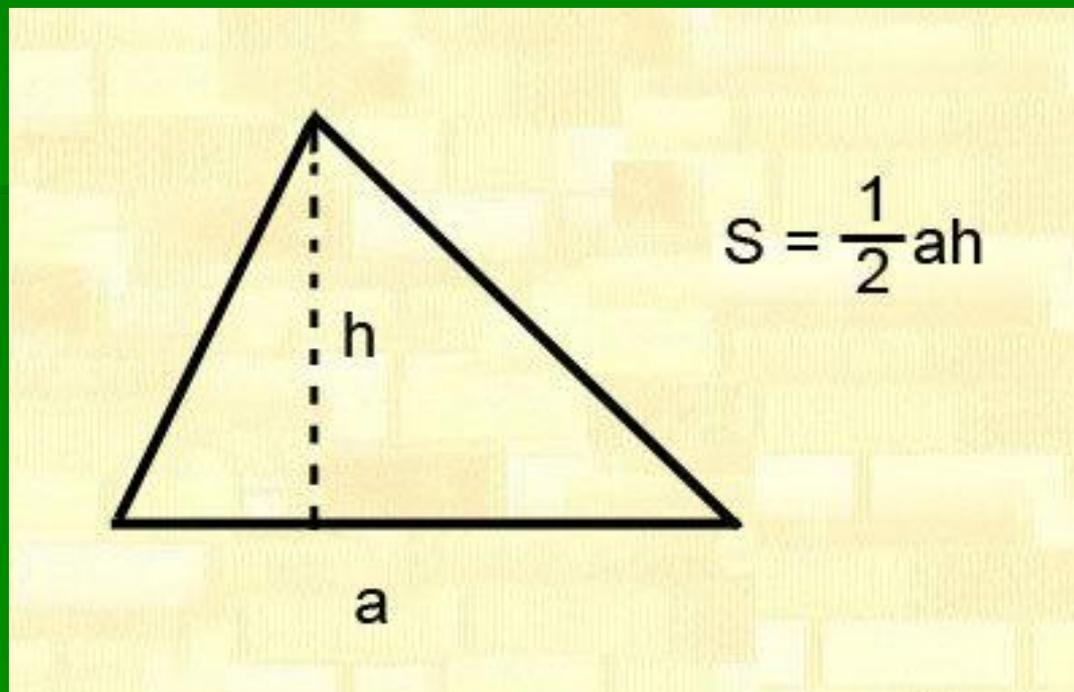
$$P_{\Delta ABC} = a + b + c$$

Рис.1

■

Как найти площадь
треугольника?

Площадь треугольника можно найти по формуле: $S = (a * h_a) / 2$



Спасибо за внимание!