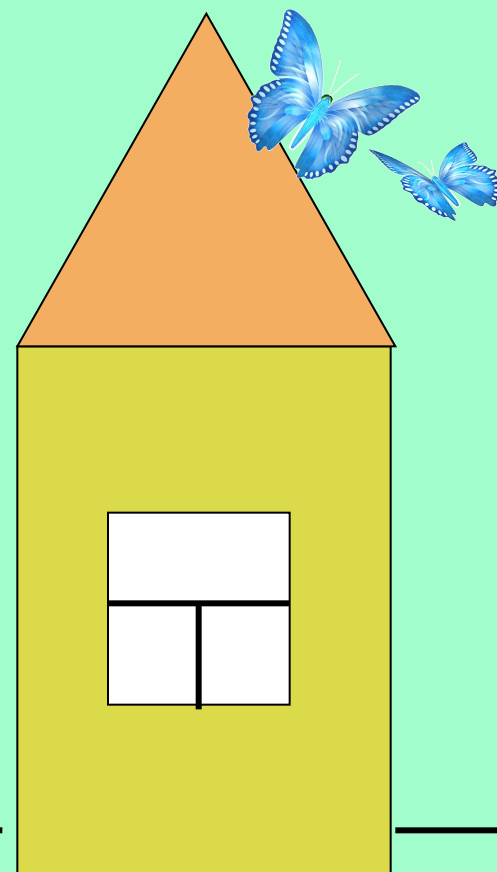
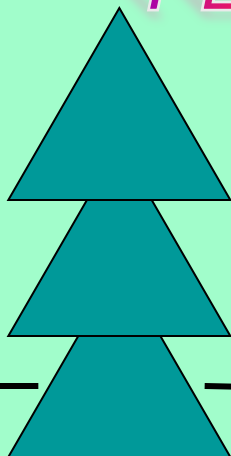
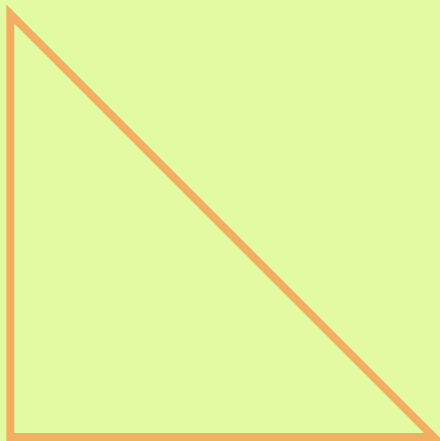
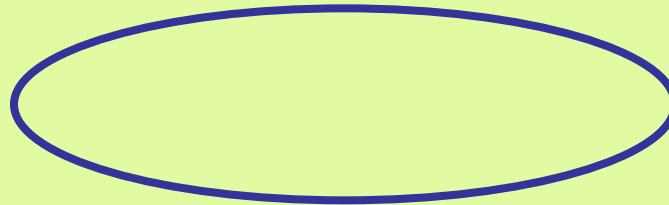
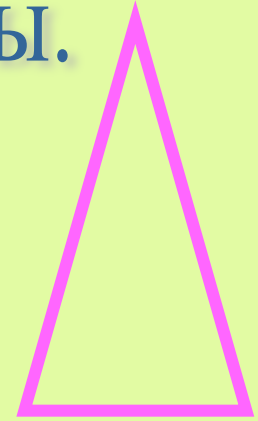




ПУТЕШЕСТВИЕ В СТРАНУ ГЕОМЕТРИИ



Назовите геометрические фигуры.



У какой фигуры мы не сможем найти периметр?

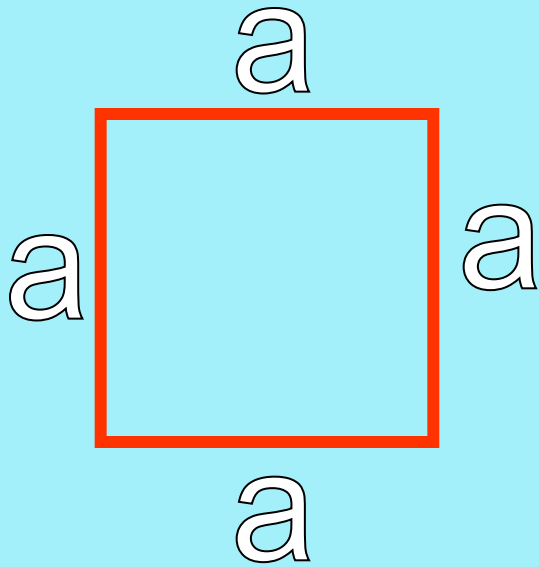
Что такое периметр ?

Периметром называется сумма длин всех сторон многоугольника.



Периметр обозначается заглавной буквой *P* латинского алфавита.

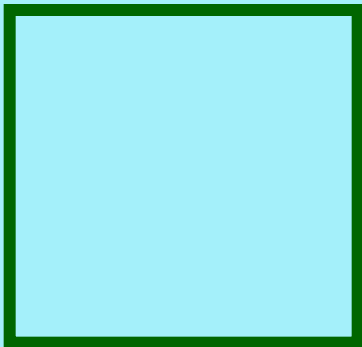
Как найти периметр квадрата ?



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

$$P = a \cdot 4$$

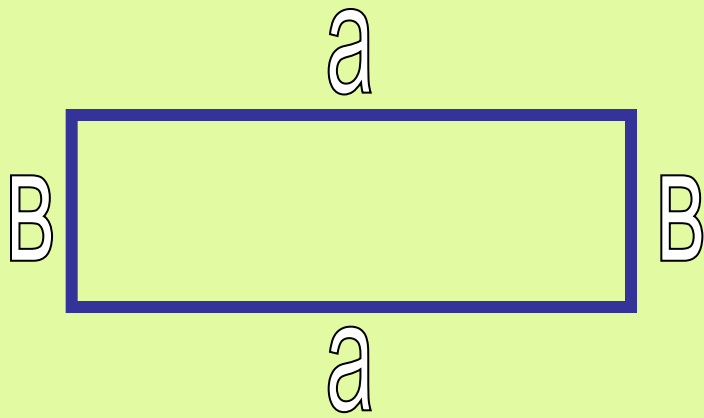
3 см



$$3 + 3 + 3 + 3 = 12 \text{ (см)}$$

$$3 \cdot 4 = 12 \text{ (см)}$$

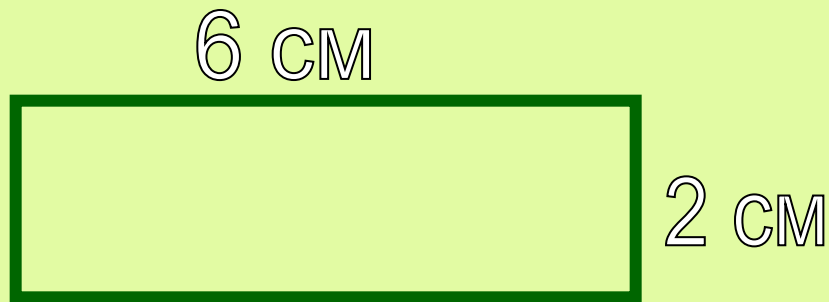
Как найти периметр прямоугольника ?



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

$$P = (a + b) \cdot 2$$

$$P = a \cdot 2 + b \cdot 2$$

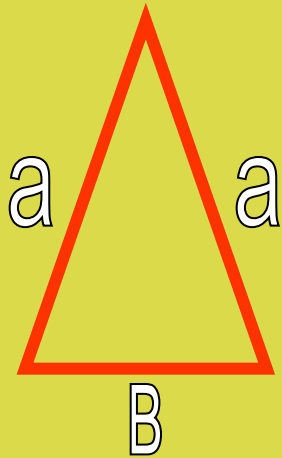


$$6 + 2 + 6 + 2 = 16 \text{ (см)}$$

$$(6 + 2) \cdot 2 = 16 \text{ (см)}$$

$$6 \cdot 2 + 2 \cdot 2 = 16 \text{ (см)}$$

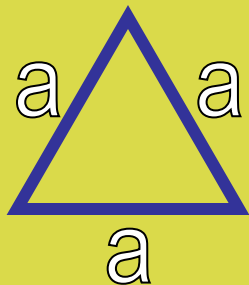
*Как найти периметр
равнобедренного треугольника ?*



$$P = a + a + b$$

$$P = a \cdot 2 + b$$

*Как найти периметр
равностороннего треугольника ?*



$$P = a + a + a$$

$$P = a \cdot 3$$