

Тема урока

СВОЙСТВО

ПРОТИВОПОЛОЖНЫХ

СТОРОН

ПРЯМОУГОЛЬНИКА

$$3 \times 5 =$$

$$6 + 8$$

$$9 =$$



Задачи урока:

- ОТКРЫТЬ НОВОЕ СВОЙСТВО
прямоугольника;
- проверить свойство;
- применить свойство на
практике.



Противоположные стороны прямоугольника



равны

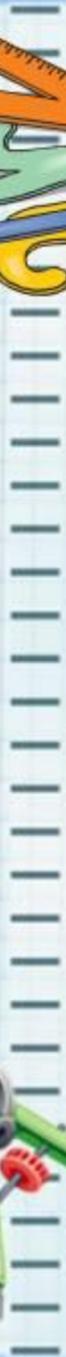
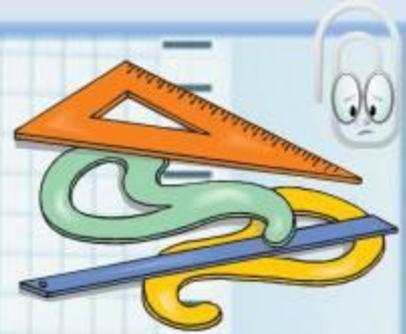


5CM



3CM

$$P=5+3+5+3=16(\text{CM})$$



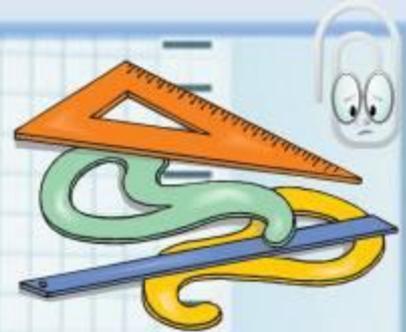
Длина – 7 м

Ширина – 5 м

Периметр - ? м

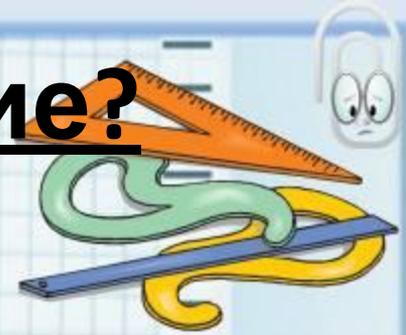
$$P = \underline{7} + \underline{5} + \underline{7} + \underline{5} = 24 \text{ (м)}$$

Ответ: длина плинтуса 24 метра.



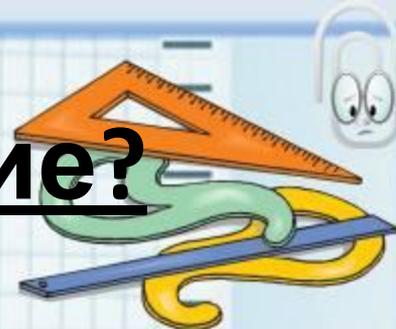
Верно ли высказывание?

- Прямоугольник – это четырёхугольник, у которого все углы прямые.
- У прямоугольника все стороны равны.
- Противоположные стороны прямоугольника равны.



Верно ли высказывание?

- У прямоугольника 2 пары противоположных сторон.
- Чтобы найти периметр прямоугольника, надо знать его длину и ширину.





Молодцы!

