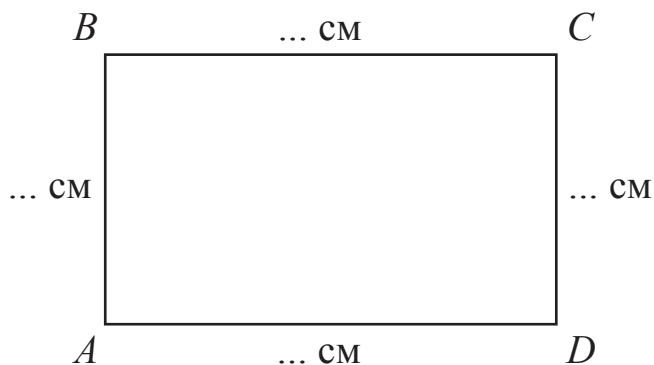


Составление формулы вычисления периметра прямоугольника

Задание 1.

Измерь длины сторон прямоугольника. Закончи начатые предложения.



У прямоугольника $ABCD$ противоположные стороны AB и CD .

Стороне BC противоположна сторона

Длины противоположных сторон прямоугольника равны

- Вычисли периметр прямоугольника $ABCD$.

$P = \dots\dots\dots$

Периметр – это сумма длин всех сторон.

- Как ещё иначе можно вычислить периметр $ABCD$?

$P = \dots\dots\dots$

- Сравните с одноклассником написанные вами выражения. Сколько различных выражений для вычисления периметра прямоугольника составлено? Запиши все.

$P = \dots\dots\dots$

- Какой из способов вычисления, по-твоему, самый удобный? Почему?

.....

- Запиши все эти выражения. Вместо одинаковых длин сторон используй буквы a и b .

$P =$

$P =$

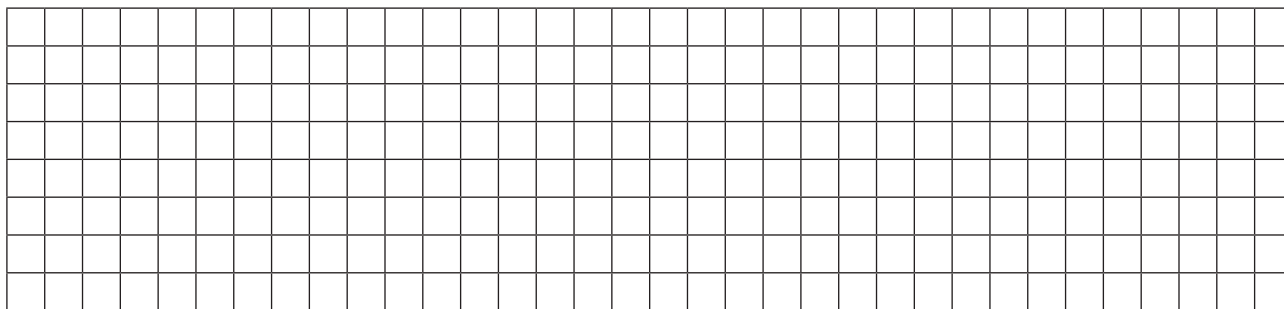
$P =$

- Сравните с одноклассником написанные вами выражения.

Задание 2.

Нарисуй другой прямоугольник.

Вычисли периметр этого прямоугольника, подставляя длины сторон в выражения, написанные в предыдущем задании буквами.



$P =$

$P =$

$P =$

Задание 3.

Как можно вычислить периметр прямоугольника?

Подумай, как рассказать это остальным.

- Расскажи однокласснику.

Задание 4.

Составь памятку, как вычислять периметр прямоугольника.