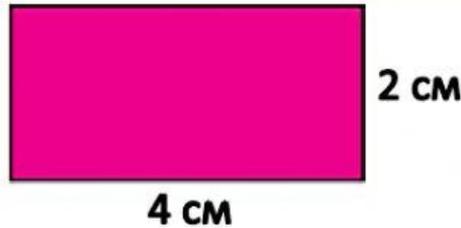


Математика

1. Обчисли периметр прямокутника різними способами.

1) Пригадай, що таке периметр багатокутника.



2) Периметр прямокутника можна обчислити різними способами.

I спосіб: $2\text{ см} + 4\text{ см} + 2\text{ см} + 4\text{ см} = 12\text{ см}$

II спосіб: $2\text{ см} \cdot 2 + 4\text{ см} \cdot 2 = 4\text{ см} + 8\text{ см} = 12\text{ см}$.

Обчислюючи цим способом, ширину й довжину помножили на 2 і знайшли суму цих добутків.

III спосіб: $(4\text{ см} + 2\text{ см}) \cdot 2 = 6\text{ см} \cdot 2 = 12\text{ см}$.

Обчислюючи цим способом, додали довжину й ширину і цю суму помножили на 2.



Розв'язання

I спосіб:

II спосіб:

III спосіб:

Відповідь: $P =$ см.

2. Обчисли вирази.

$24 : 6 \cdot 7 =$

$7 \cdot (28 : 4) =$

$8 \cdot 3 : 6 =$

$7 \cdot 2 - 42 : 6 =$

$7 \cdot 9 - 5 \cdot 5 =$

3. Розв'яжи задачу.

Ширина прямокутника дорівнює 5 см, а довжина – 20 см. На скільки сантиметрів довжина прямокутника більша, ніж ширина? У скільки разів довжина прямокутника більша, ніж ширина?

Розв'язання

1. На скільки сантиметрів довжина прямокутника більша, ніж ширина?

2. У скільки разів довжина прямокутника більша, ніж ширина?

Відповідь: на см, у разів.