

## >> РОЗВ'ЯЗУЄМО ЗАДАЧІ НА ЗНАХОДЖЕННЯ ПЛОЩІ ПРЯМОКУТНИКА Й ОБЕРНЕНІ ДО НИХ

- 1 Згадай формули периметра й площі прямокутника, заповни таблицю.

|                              |   |   |   |   |
|------------------------------|---|---|---|---|
| Довжина $a$ (см)             | 7 | 6 | 5 | 4 |
| Ширина $b$ (см)              | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Периметр $P$ (см)            |   |   |   |   |
| Площа $S$ (см <sup>2</sup> ) |   |   |   |   |

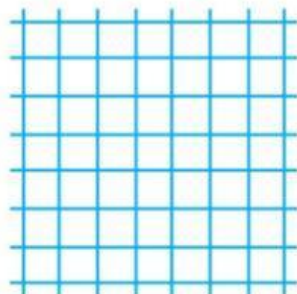
- 2 > 1) Знайди площу квадрата зі стороною 8 см.  
 > 2) Знайди площу прямокутника зі сторонами 3 см і 4 см.

Дано:

квадрат.

$a = \underline{\hspace{1cm}}$  см

$S_{\square} = ?$



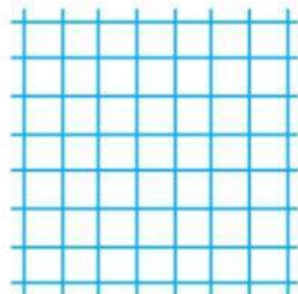
Дано:

прямокутник.

$a = \underline{\hspace{1cm}}$  см

$b = \underline{\hspace{1cm}}$  см

$S_{\square} = ?$



Запиши формулу площі прямокутника:  $\underline{\hspace{2cm}}$ .

За формулою запиши, як знайти довжину прямокутника, якщо відомі його площа й ширина:  $\underline{\hspace{2cm}}$ .

За формулою запиши, як знайти ширину прямокутника, якщо відомі його площа й довжина:  $\underline{\hspace{2cm}}$ .

Доповни записи та розв'яжи дві обернені задачі до задачі 2.

Перша обернена задача: 3, ?,  $\square$ .

Друга обернена задача: ?, 4,  $\square$ .

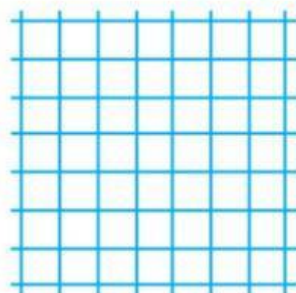
Дано:

прямокутник.

$a = \underline{\hspace{1cm}}$  см

$S_{\square} = \underline{\hspace{1cm}}$  см<sup>2</sup>

$b = ?$



Дано:

прямокутник.

$b = \underline{\hspace{1cm}}$  см

$S_{\square} = \underline{\hspace{1cm}}$  см<sup>2</sup>

$a = ?$

