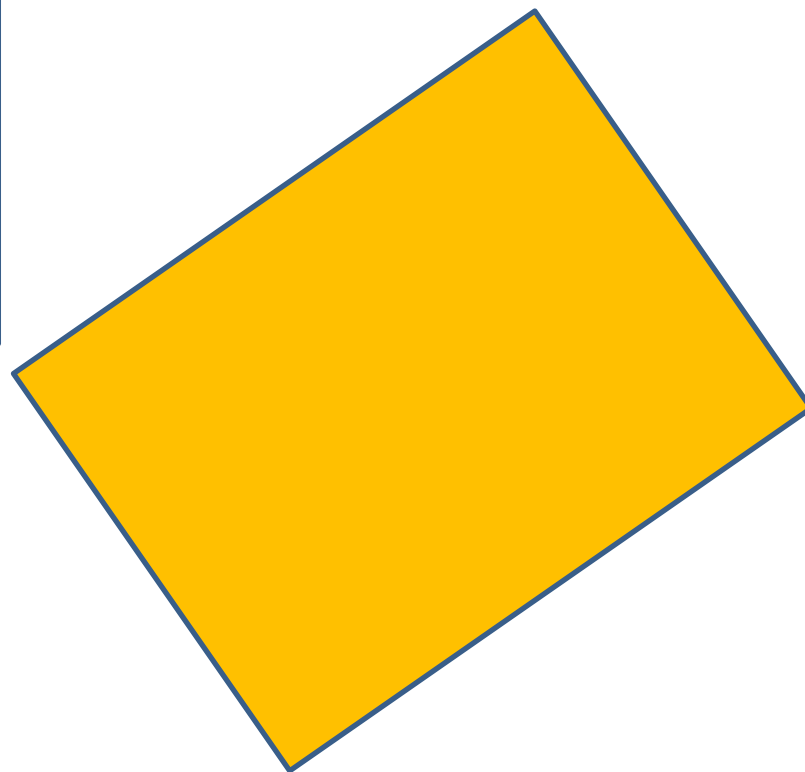


Периметр прямокутника





Периметр прямокутника – це сума довжин усіх його сторін. Якщо сторони прямокутника дорівнюють 2см і 4 см, то

$$P = 2+4+2+4=12(\text{см})$$

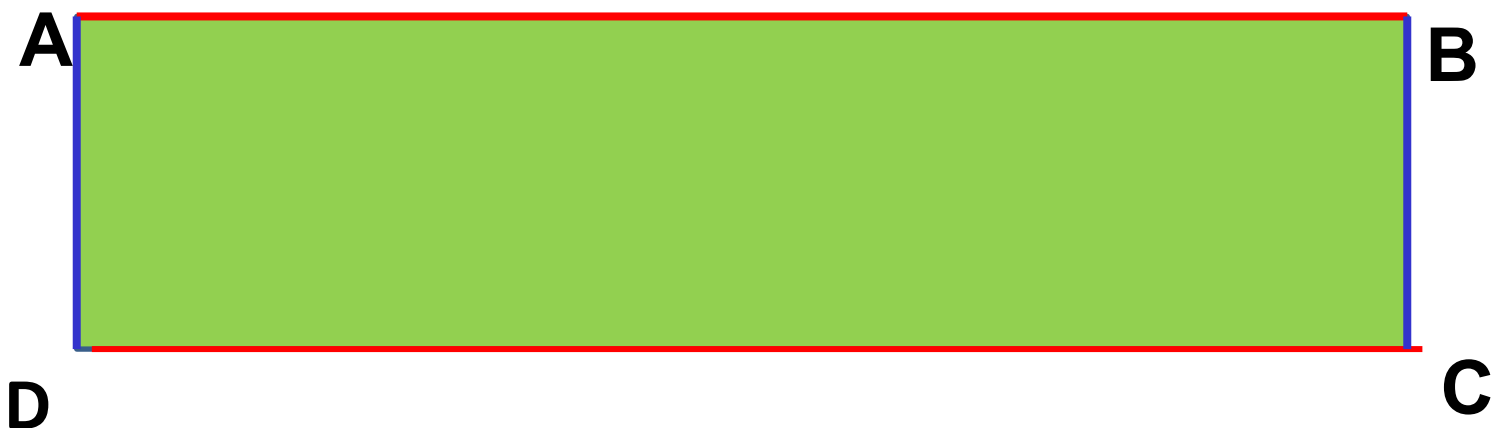
Це і спосіб знаходження периметра прямокутника



У прямокутника протилежні сторони рівні $AB=DC$, $AD=BC$. Отже, достатньо виміряти дві сусідні сторони(одну довгу – довжину і одну коротку – ширину), кожен з них помножити на 2 і отримані добутки додати.

$$P = 2+4+2+4=12(\text{см})$$

Це II спосіб знаходження периметра прямокутника



А можна виміряти дві сусідні сторони прямокутника (одну довгу – довжину і одну коротку – ширину), додати їх і їхню суму помножити на 2.

$$P = (2+4) \cdot 2 = 12(\text{см})$$

Це III спосіб знаходження периметра прямокутника

**Найзручніше обчислювати
периметр прямокутника третім
способом.**

**Цей спосіб можна записати за
допомогою формули**

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

**a і b – сторони
прямокутника**