



Периметр чотирикутника.

**Знайди периметр
чотирикутника, якщо одна його
сторона відома, а інші – залежні від неї.**



Задача 1. Сторони чотирикутника ABCD позначено a, b, c :
Знайдіть периметр цього чотирикутника, якщо $a = 9$ см, b – на 2 см
більша за a , c – на 2 см більша за b , d – на 2 см більша за c .

Відповідь: см.

Задача 2. Сторони чотирикутника ABCD позначено a, b, c і d .
Знайдіть периметр цього чотирикутника, якщо $a = 15$ см, b – на 3 см
менша за a , c – на 3 см менша за b , d – на 3 см менша за c .

Відповідь: см.

Задача 3. Сторони чотирикутника ABCD позначено a, b, c і d .
Знайдіть периметр цього чотирикутника, якщо $b = 17$ см, a – на 2 см
менша за b , а c – на 2 см більша за b , d – на 2 см більша за c .

Відповідь: см.

Задача 4. Сторони чотирикутника ABCD позначено a, b, c і d .
Знайдіть периметр цього чотирикутника, якщо $c = 29$ см, b – на 2 см
менша за c , a – на 2 см менша за b , d – на 2 см більша за c .

Відповідь: см.

Задача 5. Сторони чотирикутника ABCD позначено a, b, c і d .
Знайдіть периметр цього чотирикутника, якщо $d = 50$ см, c – на 3 см
менша за d , b – на 3 см менша за c , a – на 3 см менша за b .

Відповідь: см.

Задача 6. Сторони чотирикутника ABCD позначено a, b, c і d .
Знайдіть периметр цього чотирикутника, якщо $c = 35$ см, b – на 3 см
менша за c , a – на 3 см більша за b , d – на 3 см менша за b .

Відповідь: см.