

Zadania wstępne

■ **ZADANIE 1:** Oblicz sumę długości wszystkich krawędzi

- a) sześcianu o krawędzi 1,4 dm
- b) prostopadłościanu o wymiarach $2\text{ cm} \times 4,5\text{ cm} \times 6\text{ cm}$.

■ **ZADANIE 2:** Oblicz pole powierzchni całkowitej i objętość sześcianu o krawędzi:

- a) 5 cm
- b) 8,5 dm

■ **ZADANIE 3:** Jaką długość ma krawędź sześcianu o objętości

- a) 216 cm^3
- b) 64 cm^3

■ **ZADANIE 4:** Oblicz pole powierzchni całkowitej i objętość prostopadłościanu o wymiarach $4\text{ m} \times 6,25\text{ m} \times 10\text{ m}$.

■ **ZADANIE 5:** Oblicz pole powierzchni całkowitej i objętość graniastosłupów prawidłowych przedstawionych na rysunkach.

