

Imię i nazwisko

Klasa

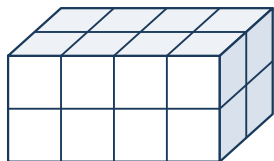
Data

..... / 10 pkt

Zadanie 1

Bryłę zbudowano z sześcianików o krawędzi 1 cm. Oblicz jej objętość.

_____ / 1 pkt



V = _____

Zadanie 2

Oblicz objętość prostopadłościanu.

_____ / 2 pkt

- a) $8\text{ cm} \times 5\text{ cm} \times 3\text{ cm}$: $V =$ _____
- b) $2\text{ dm} \times 10\text{ cm} \times 6\text{ cm}$: $V =$ _____

Zadanie 3

Sześćcian.

_____ / 2 pkt

- a) sześcian o krawędzi 8 cm: $V =$ _____
- b) Sześcian ma objętość 125 cm^3 . Jego krawędź ma długość: _____

Zadanie 4

Uzupełnij.

_____ / 3 pkt

- a) $6\text{ l} = \boxed{}\text{ ml}$ b) $\boxed{}\text{ l} = 3200\text{ ml}$ c) $45\text{ dm}^3 = \boxed{}\text{ l}$



Zadanie 5

Zbiornik ma kształt prostopadłościanu o wymiarach $5 \text{ dm} \times 4 \text{ dm} \times 3 \text{ dm}$. Wlano do niego 45 l wody. Ile litrów wody trzeba jeszcze dolać, aby zbiornik był pełny?

_____ / 2 pkt

Odp.: _____

