



.....
imię i nazwisko

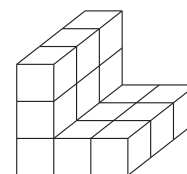
.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

1. Z ilu jednakowych sześcianów zbudowano figurę przedstawioną na rysunku?

- A. 5 B. 10 C. 12 D. 15



2. Wpisz w miejsce kropek odpowiednie jednostki objętości (m^3 , km^3 , cm^3 , dm^3).

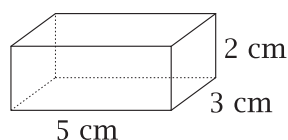
a) Woda w jeziorze Hańcza ma objętość około 120 milionów

b) Objętość wody w basenie dziecięcym wynosi około 125

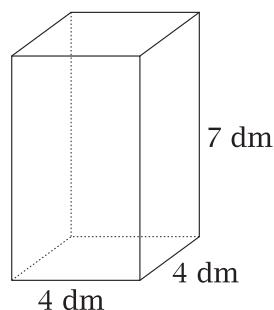
c) Objętość kostki masła wynosi około 300

3. Oblicz objętości prostopadłościanów przedstawionych na poniższych rysunkach.

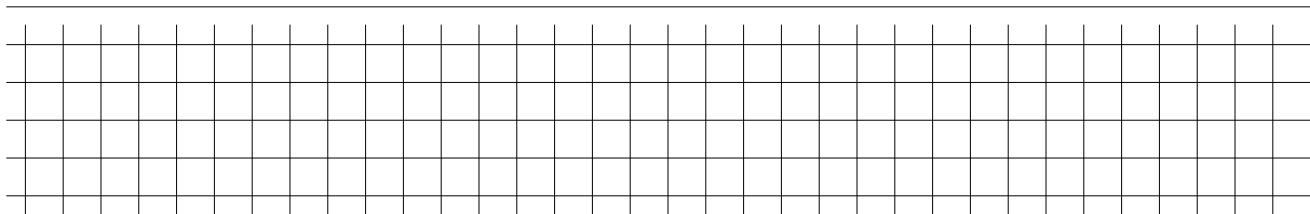
Oblicz pole powierzchni całkowitej tych prostopadłościanów.



$V = \dots\dots\dots$



$V = \dots\dots\dots$



4. Oblicz, o ile mniejsza jest objętość sześcianu o krawędzi 5 cm od objętości prostopadłościanu o wymiarach $7\text{ cm} \times 6\text{ cm} \times 8\text{ cm}$.

