

Temat 29

Objętość prostopadłościanu. Jednostki objętości.

Pooglądaj filmik <https://pistacja.tv/podstawa-programowa/matematyka>

Szkoła podstawowa IV – VI. Bryły. Objętość i jednostki objętości oraz Objętość prostopadłościanu i sześcianu.

Wpisz do zeszytu poznane wzory i jednostki objętości.

Rozwiąż zad 1, 2, 3, 7, 10.

Podpowiedzi do niektórych zadań:

Zad 2 pamiętaj, że wymiary muszą być wyrażone w tych samych jednostkach.

Zad 3 oblicz objętość sześcianu o krawędzi 5cm pomnóż przez 2, a następnie oblicz objętość sześcianów o krawędzi 6cm i 7cm. Porównaj wyniki.

Zad 7 zamień 3 litry na centymetry sześcienne, a następnie wstaw do wzoru na objętość prostopadłościanu te wielkości, które masz i oblicz tę, której nie masz.