**Zadania**

1. Oblicz objętość prostopadłościanu o wymiarach:
   1. 5 cm, 4 cm, 6 cm
   2. 120 cm , 3 m, 7m
2. Ile decymetrów sześciennych ma objętość sześcianu o krawędzi 30 cm?
3. Oblicz objętość i pole powierzchni prostopadłościanów

20 cm

500 mm

3 dm

3,5 cm

3,5 cm

3,5 cm

1. Pole powierzchni sześcianu równa się 150 dm2.   
   Oblicz jego objętość.
2. Objętość prostopadłościanu równa się 32 cm3.   
   Podstawą prostopadłościanu jest kwadrat o boku 2 cm.   
   Oblicz wysokość prostopadłościanu.