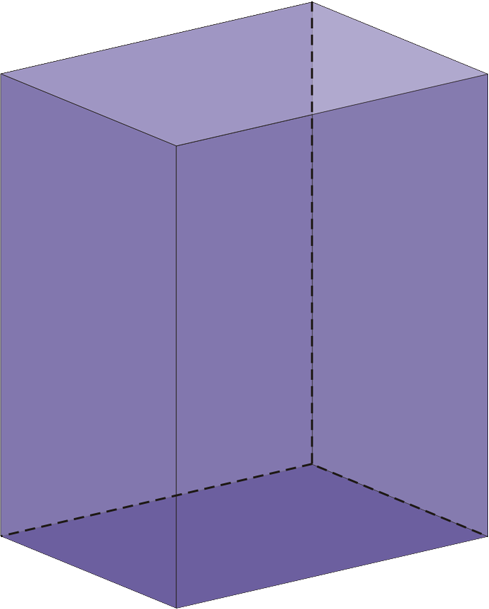
**Zadania**



1. Rysunek poniżej przedstawia siatkę prostopadłościanu.   
   **Oblicz jego pole powierzchni i objętość**.

7 cm

4,5 cm

2 cm

1. Pole powierzchni całkowitej prostopadłościanu o podstawie kwadratu równa się 400 cm2. Oblicz jego objętość, jeżeli pole powierzchni bocznej równa się 308 cm2.
2. Objętość prostopadłościanu równa się 60 dm3. Jak się zmieni i o ile objętość tego prostopadłościanu, jeżeli długość prostopadłościanu zmniejszymy dwukrotnie, a szerokość trzykrotnie.

