

ZADANIA DO WYKONANIA I PRZYSŁANIA ROZWIĄZAŃ W CZERWCU :)

1. Jacek zbudował szkielet prostopadłościanu z patyczków o długościach 10 cm, 5cm, 4cm. Oblicz sumę długości krawędzi tego prostopadłościanu.
2. Z drutu o długości 60 cm wykonano szkielet sześcianu. Jaką długość ma krawędź tego sześcianu?
3. Oblicz:
 - a) pole powierzchni sześcianu o krawędzi 5cm
 - b) pole powierzchni prostopadłościanu o wymiarach 4m x 2dm x dm.
4. Oblicz pole powierzchni sześcianu, jeśli wiadomo, że suma długości jego krawędzi jest równa 60 cm.
5. Pole powierzchni sześcianu jest równe 96 cm^2 . Ile wynosi pole powierzchni jednej jego ściany?