

POLE PROSTOKĄTA

1. Jaka jest szerokość prostokąta, którego długość jest równa 7 m, a pole 56 m²?
2. Jaką długość ma bok kwadratu o polu równym 64 cm²?
3. Rodzina Kowalskich otrzymała nowe mieszkanie. Już pomalowała dwie ściany w dużym pokoju. Pozostało do pomalowania ściany o wymiarach 3 m i 2 m oraz ściana o wymiarach 3 m i 3 m. Oblicz:
 - a) która ściana ma większą powierzchnię?
 - b) o ile m² jest jedna ściana większa od drugiej?
 - c) ile m² jest do pomalowania?
 - d) czy powierzchnia, która została jeszcze do pomalowania jest równa powierzchnią ścian już pomalowanych?
4. Prostokąt o długości 30 cm i szerokości 28 cm narysowany został w skali 1 : 3. Oblicz pola powierzchni prostokątów.