**Zadania**

1. Z ośmiu jednakowych sześcianów o krawędzi *a* można ułożyć trzy różne prostopadłościany. Oblicz pole powierzchni każdego prostopadłościanu.
2. Pola trzech różnych ścian prostopadłościanu są równe 16, 64, 100. Jakie wymiary ma ten prostopadłościan, jeżeli wymiary prostopadłościanu są liczbami naturalnymi?

