

1. Ящик, що має форму куба з ребром 10 см без однієї грані, потрібно пофарбувати з усіх боків зовні. Знайдіть площу поверхні, яку потрібно пофарбувати. Відповідь дайте у квадратних сантиметрах.

А) 100    Б) 450    В) 300    Г) 500    Д) 600

2. Ящик, що має форму куба з ребром 30 см без однієї грані, потрібно пофарбувати з усіх боків зовні. Знайдіть площу поверхні, яку потрібно пофарбувати. Відповідь дайте у квадратних сантиметрах.

А) 5500    Б) 4500    В) 5000    Г) 3500    Д) 4000