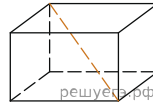
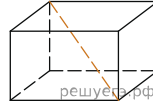


1. Два ребра прямокутного паралелепіпеда, що виходять з однієї вершини, дорівнюють 2, 4. Діагональ паралелепіпеда дорівнює 6. Знайдіть площу поверхні паралелепіпеда.



А) 8      Б) 128      В) 12      Г) 64      Д) 32

2. Два ребра прямокутного паралелепіпеда, що виходять з однієї вершини, дорівнюють 12 і 12. Діагональ паралелепіпеда дорівнює 18. Знайдіть площу поверхні паралелепіпеда.



А) 144      Б) 288      В) 864      Г) 192      Д) 576