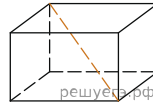
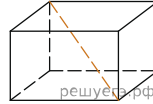


1. Два ребра прямокутного паралелепіпеда, що виходять з однієї вершини, дорівнюють 2, 3. Об'єм паралелепіпеда дорівнює 36. Знайдіть його діагональ.



- А) 21    Б) 14    В) 7    Г) 36    Д) 12

2. Два ребра прямокутного паралелепіпеда, що виходять з однієї вершини, дорівнюють 12 і 6. Об'єм паралелепіпеда дорівнює 864. Знайдіть його діагональ.



- А) 12    Б) 72    В) 36    Г) 18    Д) 9