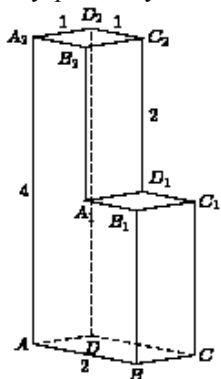
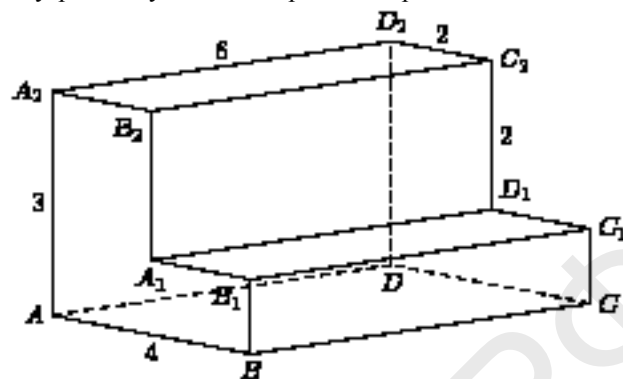


Тест 1 ЕГЭ В9 «Расстояние между вершинами многогранника, все двугранные углы которого прямые» Вариант 4

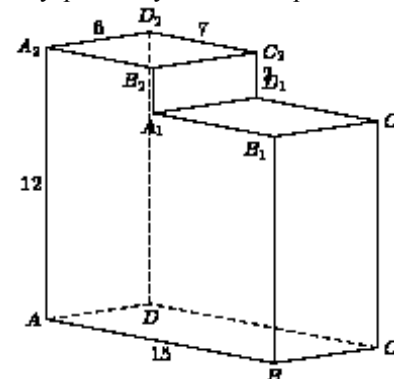
1. Найдите расстояние между вершинами D и B_2 многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые.



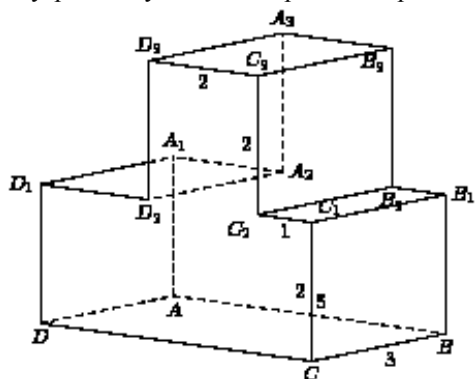
2. Найдите квадрат расстояния между вершинами D и C_1 многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые.



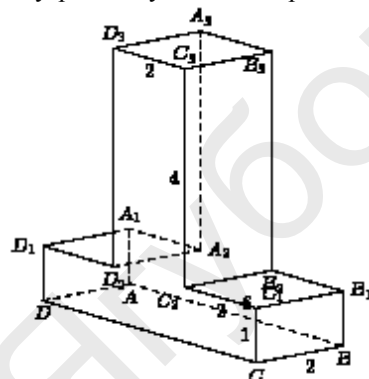
3. Найдите расстояние между вершинами A_2 и C_1 многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые.



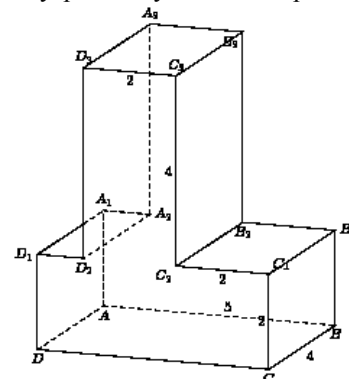
4. Найдите квадрат расстояния между вершинами A_2 и C_3 многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые.



5. Найдите квадрат расстояния между вершинами B и D_2 многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые.



6. Найдите квадрат расстояния между вершинами A и C_3 многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые.



7. Найдите квадрат расстояния между вершинами B_1 и E многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые.

