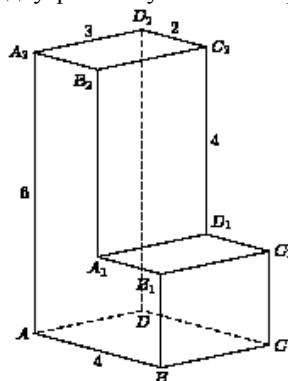
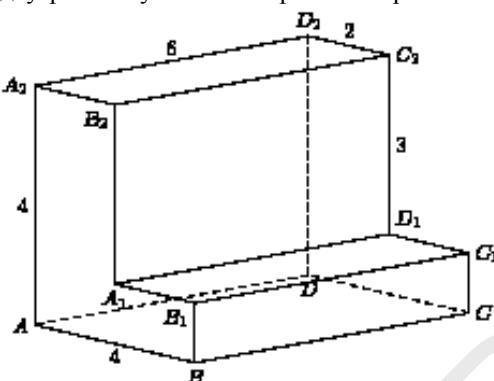


**Тест 1 ЕГЭ В 9 «Расстояние между вершинами многогранника, все двугранные углы которого прямые» Вариант 14**

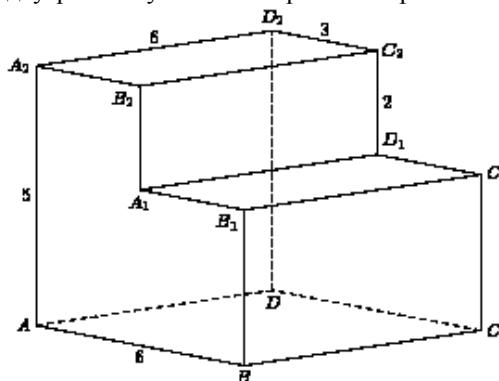
1. Найдите расстояние между вершинами D и B<sub>2</sub> многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые.



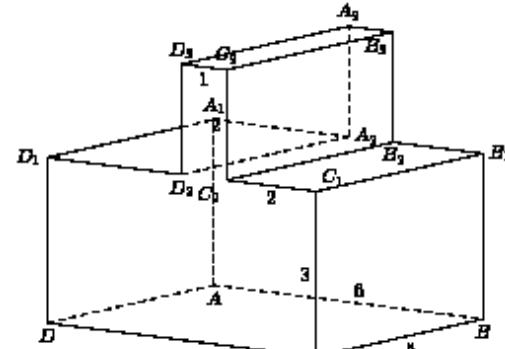
2. Найдите квадрат расстояния между вершинами A и B<sub>1</sub> многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые.



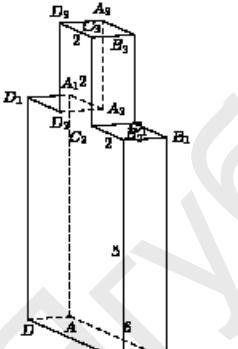
3. Найдите расстояние между вершинами C<sub>1</sub> и A<sub>2</sub> многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые.



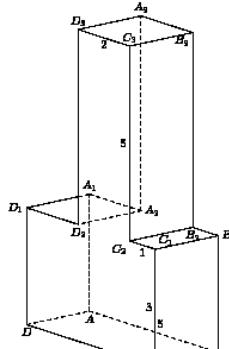
4. Найдите квадрат расстояния между вершинами A<sub>2</sub> и C<sub>3</sub> многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые.



5. Найдите квадрат расстояния между вершинами B и D<sub>2</sub> многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые.



6. Найдите квадрат расстояния между вершинами C и A<sub>3</sub> многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые.



7. Найдите квадрат расстояния между вершинами D и A<sub>1</sub> многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые.

