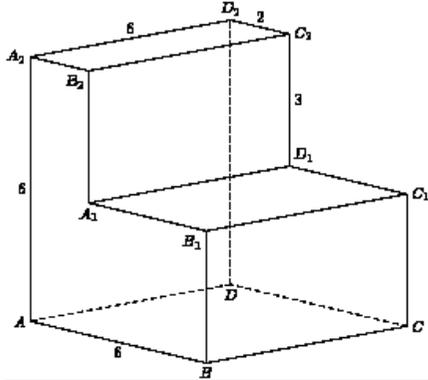
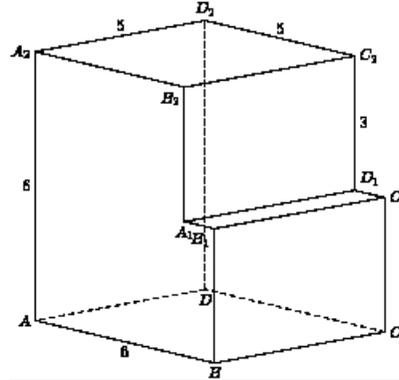


Тест 1 ЕГЭ В9 «Расстояние между вершинами многогранника, все двугранные углы которого прямые» Вариант 20

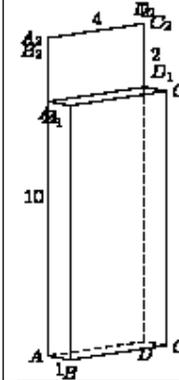
1. Найдите расстояние между вершинами D и B_1 многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые.



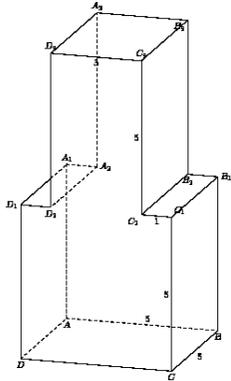
2. Найдите квадрат расстояния между вершинами D и C_2 многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые.



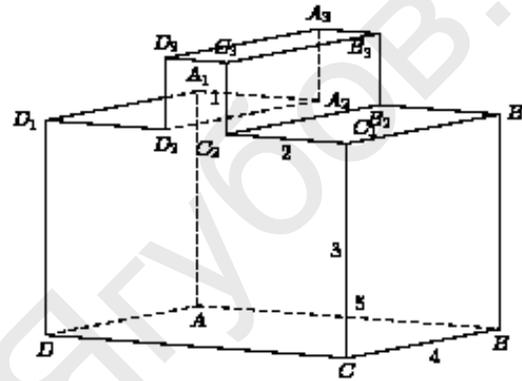
3. Найдите расстояние между вершинами B_1 и D_2 многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые.



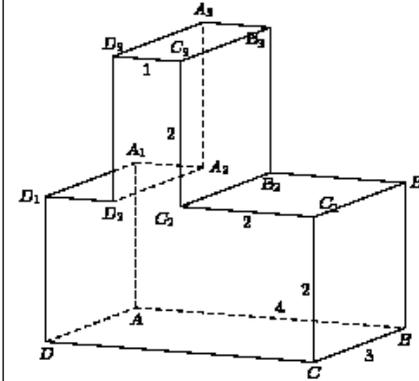
4. Найдите квадрат расстояния между вершинами B_2 и D_3 многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые.



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



6. Найдите квадрат расстояния между вершинами D и B_3 многогранника, изображенного на рисунке. Все двугранные углы многогранника прямые.



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

