**№1**

1. **Задание B9 (№ 270573)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Bи D_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=4, AD=6, AA_1=5.

1. **Задание B9 (№ 270575)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Dи B_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=7, AD=7, AA_1=4.

1. **Задание B9 (№ 270577)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Bи D_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=5, AD=3, AA_1=6.

1. **Задание B9 (№ 270579)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Dи B_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=3, AD=5, AA_1=3.

1. **Задание B9 (№ 270581)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Bи D_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=4, AD=7, AA_1=7.

1. **Задание B9 (№ 270583)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Bи D_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=7, AD=6, AA_1=7.

1. **Задание B9 (№ 270585)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Aи C_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=6, AD=6, AA_1=5.

1. **Задание B9 (№ 270587)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Aи C_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=3, AD=4, AA_1=3.

1. **Задание B9 (№ 270589)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Dи B_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=5, AD=3, AA_1=6.

1. **Задание B9 (№ 270591)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Bи D_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=5, AD=3, AA_1=4.

1. **Задание B9 (№ 270593)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Dи B_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=5, AD=7, AA_1=5.

1. **Задание B9 (№ 270595)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Bи D_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=7, AD=6, AA_1=5.

1. **Задание B9 (№ 270597)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Cи A_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=3, AD=3, AA_1=3.

1. **Задание B9 (№ 270599)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Bи D_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=6, AD=6, AA_1=7.

1. **Задание B9 (№ 270601)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Bи D_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=3, AD=6, AA_1=4.

1. **Задание B9 (№ 270603)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Bи D_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=4, AD=5, AA_1=7.

1. **Задание B9 (№ 270605)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Dи B_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=3, AD=4, AA_1=7.

1. **Задание B9 (№ 270607)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Aи C_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=3, AD=5, AA_1=7.

1. **Задание B9 (№ 270609)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Aи C_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=6, AD=4, AA_1=4.

1. **Задание B9 (№ 270611)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Bи D_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=7, AD=3, AA_1=4.

1. **Задание B9 (№ 270613)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Aи C_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=4, AD=7, AA_1=3.

1. **Задание B9 (№ 270615)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Aи C_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=3, AD=3, AA_1=6.

1. **Задание B9 (№ 270617)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Aи C_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=4, AD=7, AA_1=5.

1. **Задание B9 (№ 270619)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Aи C_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=7, AD=3, AA_1=7.

1. **Задание B9 (№ 270621)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Aи C_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=6, AD=6, AA_1=7.

1. **Задание B9 (№ 270623)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Cи A_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=6, AD=6, AA_1=6.

1. **Задание B9 (№ 270625)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Aи C_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=7, AD=7, AA_1=5.

1. **Задание B9 (№ 270627)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Aи C_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=5, AD=7, AA_1=7.

1. **Задание B9 (№ 270629)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Cи A_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=6, AD=6, AA_1=3.

1. **Задание B9 (№ 270631)**

Найдите квадрат расстояния между вершинами Bи D_1прямоугольного параллелепипеда, для которого AB=5, AD=7, AA_1=6.