**Математический анализ и линейная алгебра.**

А – 9

Б – 9

В – 5

Г – 9

1. Даны координаты вершин пирамиды

; ; ; .

 Найти:

а) длину ребра ;

б) угол между ребрами и ;

в) площадь грани ;

г) объем пирамиды;

 д) высоту, опущенную из вершины .

