**Геометрия 9 класс**

***Проверка домашнего задания:*** №974(а), №976, №979.

***Подготовка к контрольной работе*** по теме: ***«Метод координат»***

*Проверочный тест* (расписать весь ход решения, ответы без решения не учитываются)

1. Если вектор и коллинеарны, то:

а)

б)

в)

1. Если

а)

б)

в)

1. Если то:

а)

б)

в)

1. Если , то:

а)

б)

в)

1. Если , то коллинеарны векторы:

а) и

б) и

в) и

1. Если - медиана треугольника то:

а)

б)

в)

1. Если

а)

б)

в)

1. В треугольнике Если медиана, то:

а)

б)

в)

1. Если точки и концы диаметра окружности, то уравнение данной окружности имеет вид:

а)

б)

в)

1. Уравнение прямой, проходящей через точки и имеет вид:

а)

б)

в)

***Домашнее задание:* п.86-92**