**22.04.2020 математика Пеленева О.И.**

**Гр.14 урок 90**

**Гр. 14**  Задания для дистанционного обучения по дисциплине «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия».

Здравствуйте, уважаемые обучающиеся.

 Сегодня мы закрепляем тему формула расстояния между двумя точками.

Для закрепления данной темы нам необходимо:

А) повторить теорию п.12.3;

Б) повторить т.12.2 на стр.108

В) выполнить задачу для самостоятельного решения № 4(стр.109)

Вы можете воспользоваться электронной библиотекой или информацией из сети Интернет.

**Рекомендуемая литература:**

Гусев В.А. Математика : алгебра и начала математического анализа, геометрия для профессий испециальностей социально-экономического профиля : учебник для студ. Учреждений сред.проф. образования / В.А.Гусев, С.Г.Григорьев, С.В.Иволгина. – 2-е изд., стер. –М.:Издательский центр «Академия», 2018. -416 с.

<https://kulikovao.ru/wp-content/uploads/2019/11/gusev.-matematika.-uchebnik.pdf> Выполните работу в тетради, сфотографируйте ее и отправьте мне на электронную почту.

**22.04.2020 математика**

**Гр.14 урок 91**

**Гр. 14**  Задания для дистанционного обучения по дисциплине «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия».

Здравствуйте, уважаемые студенты.

 Сегодня мы изучим новую тему уравнение сферы, плоскости и прямой.

Для изучения данной темы нам необходимо:

А) изучить теорию п.12.4 на стр.109 -115; записать в тетрадь примеры некоторых фигур и задающих их уравнений и неравенств ( уравнение окружности, уравнение сферы, уравнение шара, уравнение прямой); т.12.3 на стр.113-114; обратить внимание на ключевые слова: абсцисса, ордината, аппликата, координаты.

Б) рис. №12.24 (а;б;в) перерисовать в тетрадь.

В) выполнить задачи для самостоятельного решения № 1-2(стр.115)

Вы можете воспользоваться электронной библиотекой или информацией из сети Интернет.

**Рекомендуемая литература:**

Гусев В.А. Математика : алгебра и начала математического анализа, геометрия для профессий испециальностей социально-экономического профиля : учебник для студ. Учреждений сред.проф. образования / В.А.Гусев, С.Г.Григорьев, С.В.Иволгина. – 2-е изд., стер. –М.:Издательский центр «Академия», 2018. -416 с.

<https://kulikovao.ru/wp-content/uploads/2019/11/gusev.-matematika.-uchebnik.pdf> Выполните работу в тетради, сфотографируйте ее и отправьте мне на электронную почту.

**22.04.2020 математика Пеленева О.И.**

**Гр.14 урок 92**

**Гр. 14**  Задания для дистанционного обучения по дисциплине «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия».

Здравствуйте, уважаемые обучающиеся.

 Сегодня мы закрепляем тему уравнение сферы, плоскости и прямой.

Для закрепления данной темы нам необходимо:

А) повторить теорию п.12.4 на стр.109-115;

Б) повторить т.12.3 на стр.113-114; перечертить таблицу 12.1 на стр.111

В) выполнить задачи для самостоятельного решения № 3 - 5(стр.115)

Вы можете воспользоваться электронной библиотекой или информацией из сети Интернет.

**Рекомендуемая литература:**

Гусев В.А. Математика : алгебра и начала математического анализа, геометрия для профессий и специальностей социально-экономического профиля : учебник для студ. Учреждений сред.проф. образования / В.А.Гусев, С.Г.Григорьев, С.В.Иволгина. – 2-е изд., стер. –М.:Издательский центр «Академия», 2018. -416 с.

<https://kulikovao.ru/wp-content/uploads/2019/11/gusev.-matematika.-uchebnik.pdf> Выполните работу в тетради, сфотографируйте ее и отправьте мне на электронную почту.