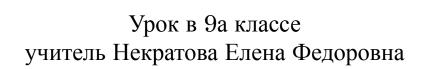
# **УРАВНЕНИЕ ЛИНИИ НА ПЛОСКОСТИ**



## Распредели уравнения линий по группам

$$y+2-x=0$$

$$x^2+y=1$$

$$x^{2}+y^{2}=4$$

$$y=3x+6$$

$$x^{2}+y^{2}=25$$

Стр.35

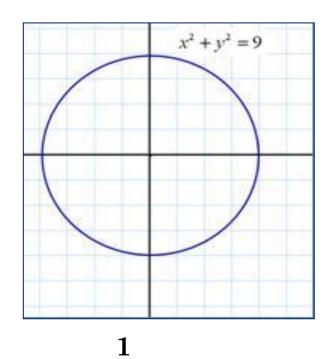
**№** 3

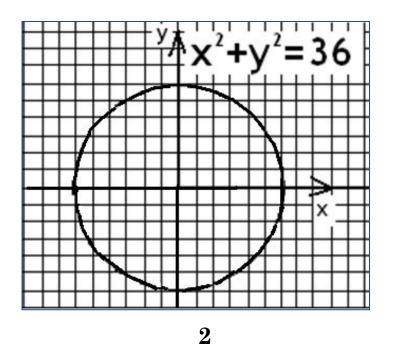


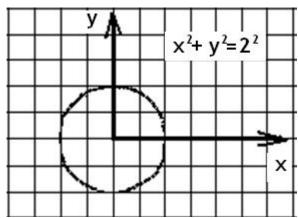
• Лучший способ изучить что-либо - это открыть самому. Дьёрдь Пойа

$$x^{2}+y^{2}=25$$

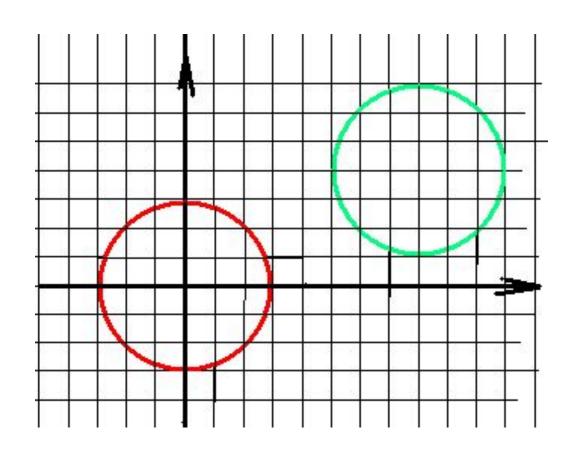
- Построить график функции по точкам
- Что представляет собой график функции
- Доказать справедливость высказывания







## Проведите сравнительный анализ



## Задание: выпишите координаты центра окружности и её радиус

#### 1 вариант



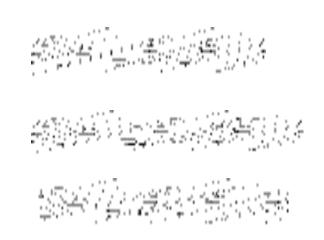
#### 1вариант

1. 
$$x_0 = -2$$
  $y_0 = 1$  R=4

2. 
$$x_0 = -2$$
  $y_0 = 0$  R=8

3. 
$$x_0=0$$
  $y_0=-2$  R=5

#### 2 вариант

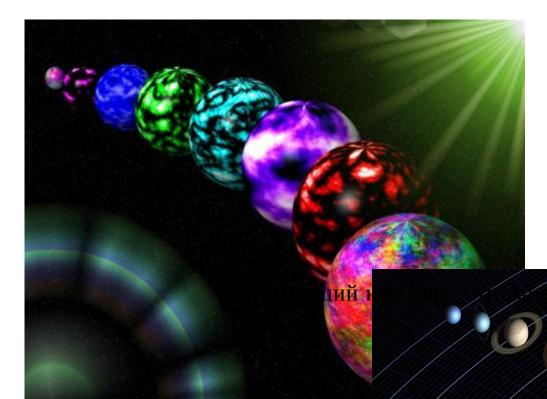


#### 2вариант

1. 
$$x_0 = -2$$
  $y_0 = 1$  R=1

2. 
$$x_0=-2$$
  $y_0=0$  R=8 2.  $x_0=-2$   $y_0=0$  R=5

3. 
$$x_0=0$$
  $y_0=-2$  R=0



Окружающий нас мир — это мир геометрии.

## Иоганн Кеплер

$$\frac{\mathsf{T}_{1}^{2}}{\mathsf{T}_{2}^{2}} = \frac{\mathsf{R}_{1}^{3}}{\mathsf{R}_{2}^{3}}$$



$$V = \omega \cdot R$$
  $R \longrightarrow V \nearrow$ 



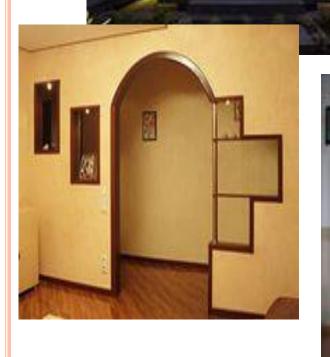


## Производство



## Архитектура





### **Р**ЕФЛЕКСИЯ

Я повторил

Было трудно, потому что...

Я умею

Я научился (чему?)

Я узнал как...

Мне было интересно, потому что...

## Домашнее задание

Стр 34 (1,2,4) Стр 40 № 31 Стр 230-231 прочитать