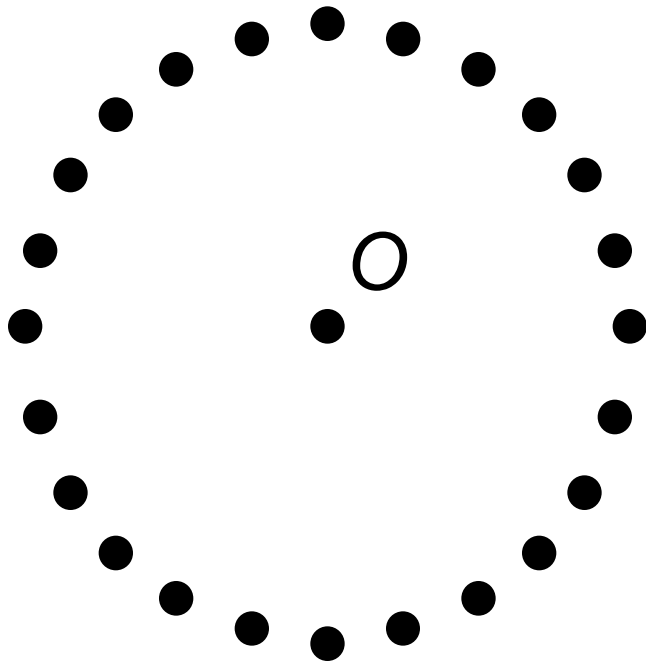


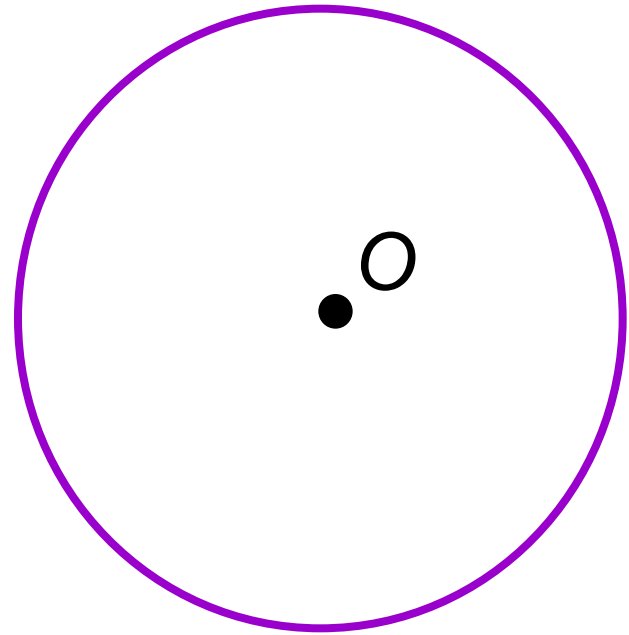
Тема урока: «Окружность»

Автор: Грузкова Н.Н.

Узнаём новое



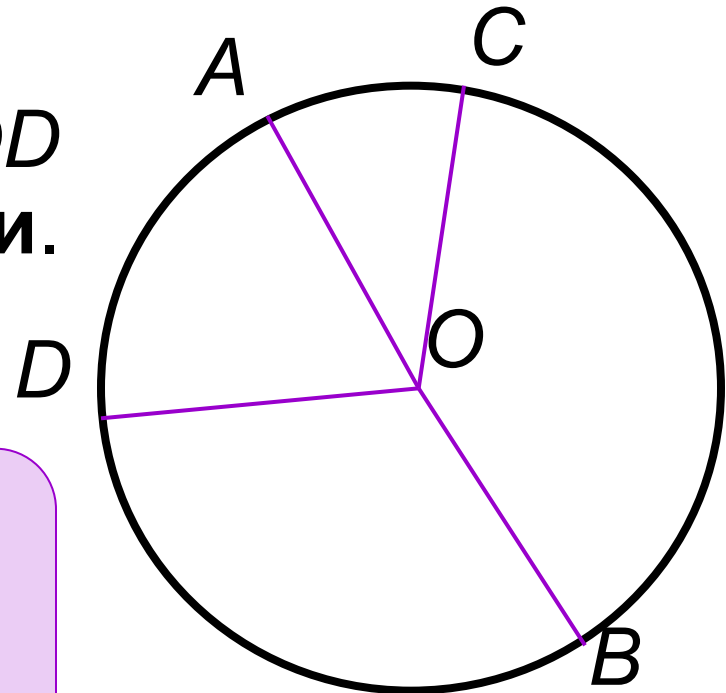
Петя



Афанасий

Как начертить окружность

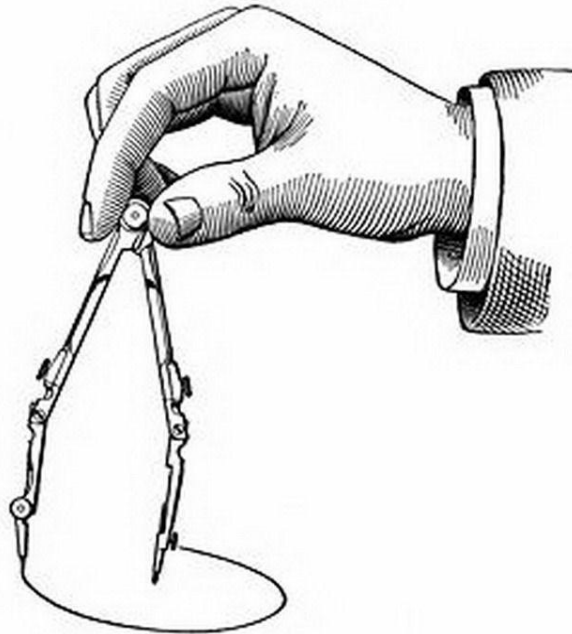
- Это **окружность**.
- Точка O – **центр окружности**.
- Отрезки OA , OB , OC , OD – **радиусы окружности**.



*С помощью чего
можно начертить
окружность?*

Что такое окружность?

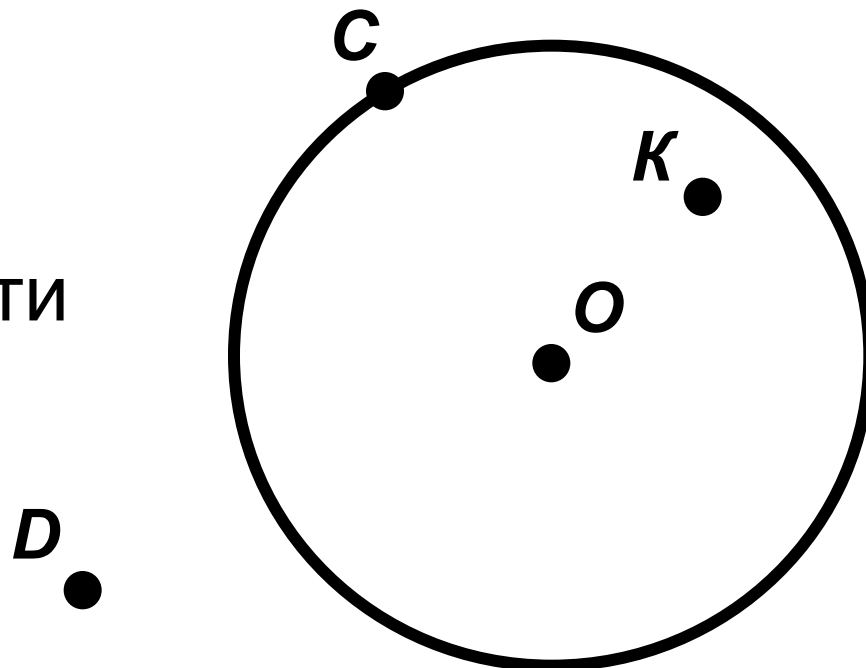
Окружность состоит из всех точек плоскости, которые находятся на одном и том же расстоянии от её центра.



Применяем новые знания

Назовите точки,
которые лежат:

- на окружности,
- вне окружности,
- внутри окружности



Задача № 6

Цена	Количество	Стоимость
? руб.	3 шт. 	24 руб.
одинаковая 8 руб.	7 шт. 	? руб.



Поставь знаки : или *

$$63 \dots 7 \dots 2 = 18$$

$$35 \dots 35 \dots 8 = 8$$

$$4 \dots 4 \dots 8 = 2$$

$$9 \dots 0 \dots 7 = 0$$

$$6 \dots 2 \dots 3 = 4$$

$$24 \dots 6 \dots 2 = 2$$

$$63 : 7 * 2 = 18$$

$$35 : 35 * 8 = 8$$

$$4 * 4 : 8 = 2$$

$$9 * 0 * 7 = 0$$

$$6 * 2 : 3 = 4$$

$$9 * 0 : 7 = 0$$

$$24 : 6 : 2 = 2$$

Решите уравнения

- Как найти множитель?

Произведение разделить на известный множитель

$$x * 5 = 10$$

$$x = 10 : 5$$

$$\underline{x = 2}$$

$$2 * 5 = 10$$

$$10 = 10$$

- Как найти неизвестный делитель?

Делимое разделить на частное

$$49 : y = 7$$

$$y = 49 : 7$$

$$\underline{y = 7}$$

$$49 : 7 = 7$$

$$7 = 7$$

- Как найти неизвестное делимое?

Частное умножить на делитель

$$a : 9 = 6$$

$$a = 6 * 9$$

$$\underline{a = 54}$$

$$54 : 9 = 6$$

$$6 = 6$$

Сделайте вывод:

- Какой буквой обычно обозначается центр окружности?
- Как называется отрезок, соединяющий центр окружности и линию окружности?
- Что можно сказать о длине радиусов?
- Что такое окружность?





Молодцы!

