

**Урок математики
для учащихся 4-А класса
16.03.2023**

Здравствуйтесь, дорогие ребята!

**Мы продолжаем обучение в
дистанционном
формате.**

Тема урока « Круг, окружность »

Шестнадцатое марта
Классная работа
Круг, окружность

**Запиши в
тетрадь**

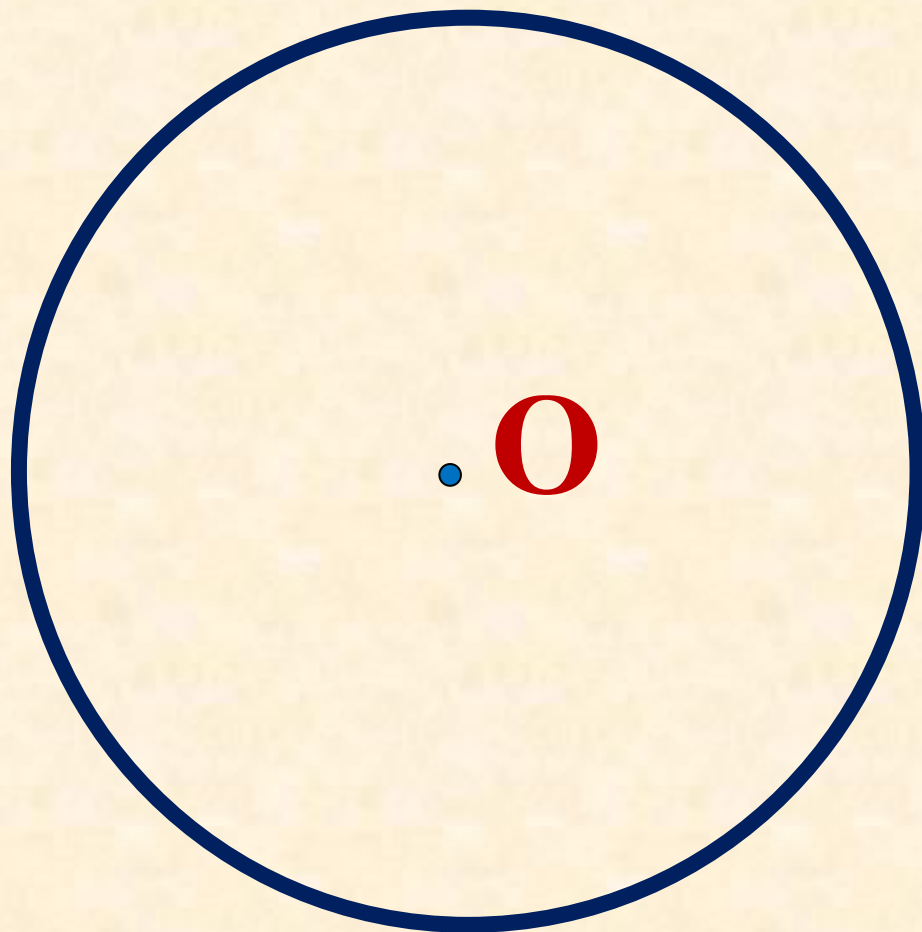
Циркул

Циркуль ь это
чертёжный инструмент.
На одном конце у него —
игла, на другом —
карандаш.
С циркулем нужно
работать осторожно!!!



Циркуль





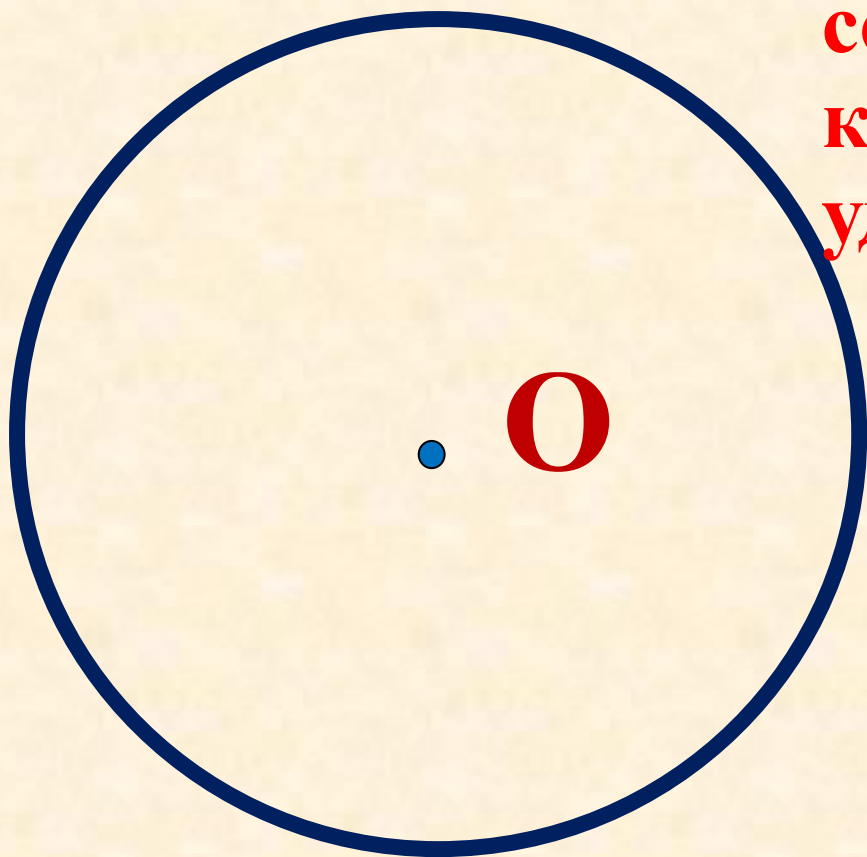
1. Отметьте в тетради точку и назовите её буквой **O**.

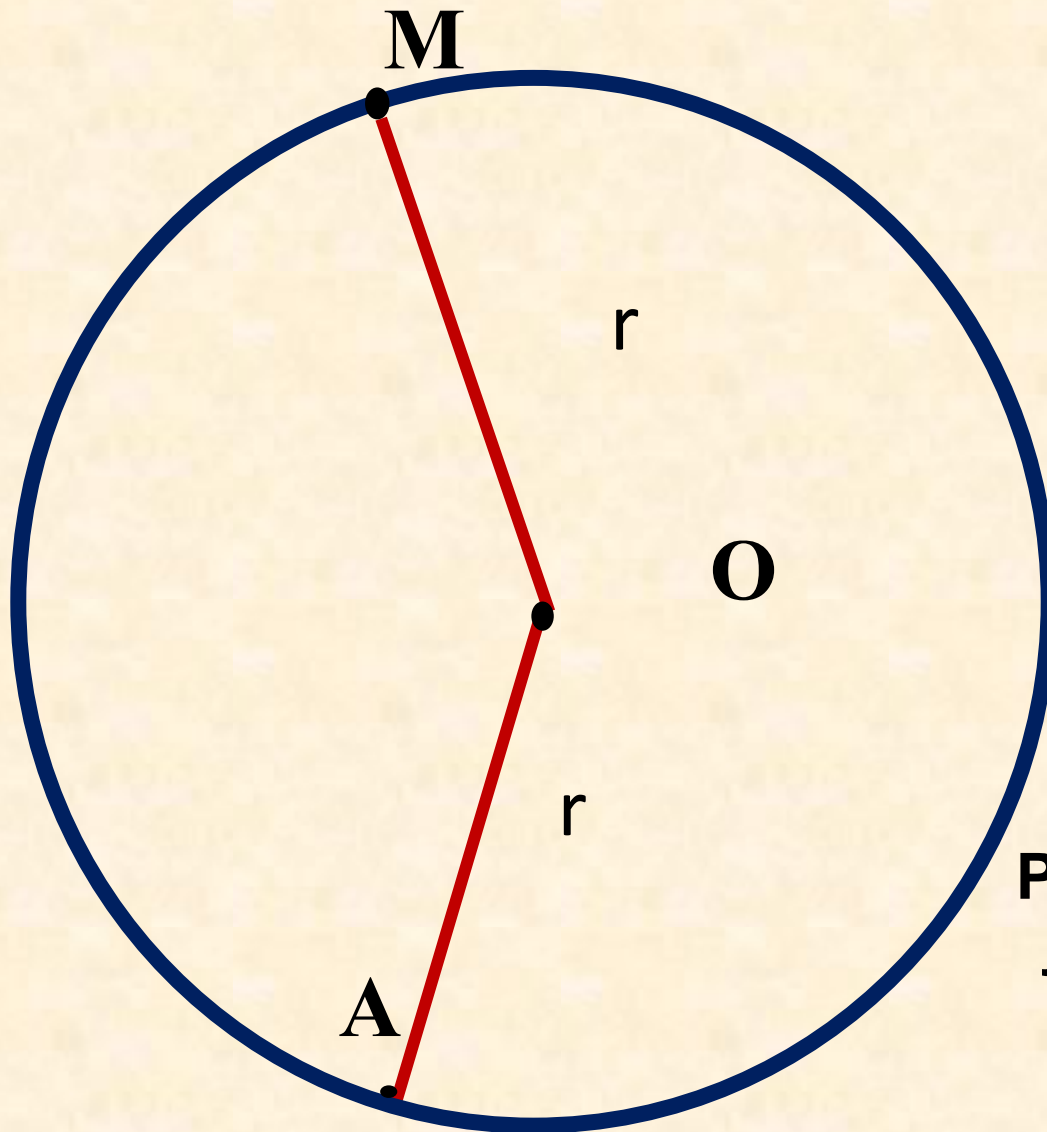
2. Возьмите циркуль , раздвиньте «ножки» циркуля на расстояние **3 см**.

3. Поставьте иголку циркуля в точку **O**, а другой «ножкой» циркуля проведите замкнутую линию.

Запиши и запомни правило

Окружность – это замкнутая линия, состоящая из точек, которые одинаково удалены от центра.





**Точка O –называется
центром окружности**

**Отметим на окружности
две точки A и M.**

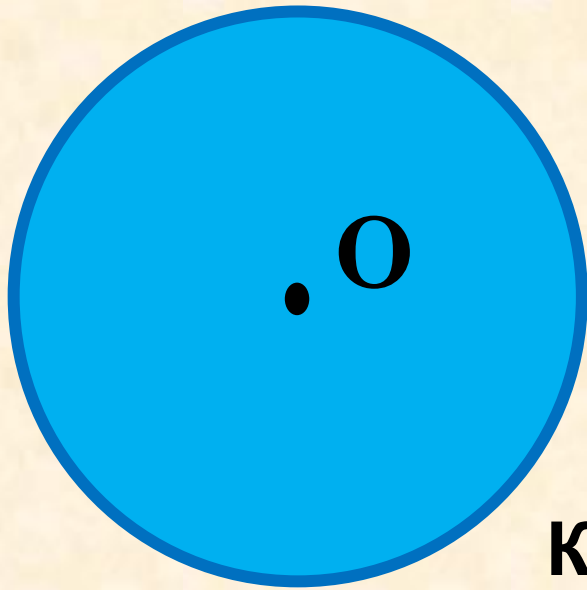
**Соединим точки O и
M, O и A.**

**Отрезки OA и OM –
называются
радиусами
окружности.**

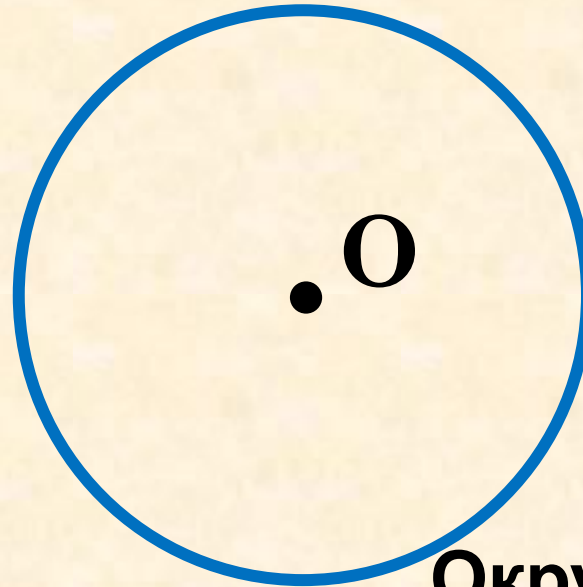
**Радиус обозначается
латинской буквой r.**

**Радиус окружности – это отрезок, который
соединяет центр окружности и точку на
окружности.**

Постройте в тетради две окружности с радиусом 2 см. Закрасьте внутреннюю область одной окружности.



Круг

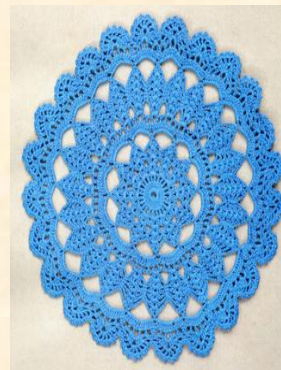
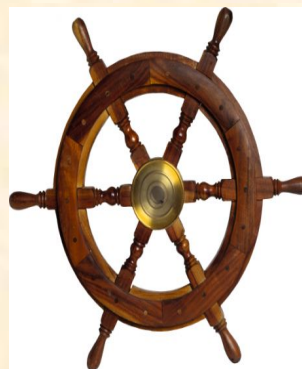


Окружность

КРУГ – геометрическая фигура, состоящая из всех точек плоскости, находящихся внутри окружности (включая саму окружность).

ОКРУЖНОСТЬ – геометрическая фигура, состоящая из всех точек, расположенных на одинаковом расстоянии центра окружности.

Какие предметы имеют форму круга, а какие имеют форму окружности?



Задание

**Стр.55 №14 (2 строчка) ;
стр.60 №228 (2 часть учебника).
К следующему уроку подготовить
циркуль.**

Пришлите фото работы учителю на почту:
elena.marchenko.67@inbox.ru