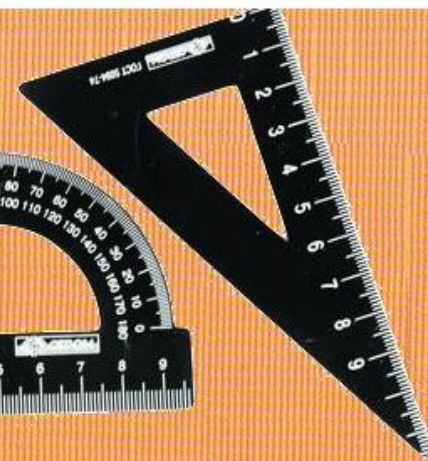


Математика



**Сегодня урок
необычный у нас.
Готов к нему, вижу,
каждый из вас:
Улыбка, уверенность.
Что ж: «Так держать!»
За парты садитесь, пора
начинать.»**

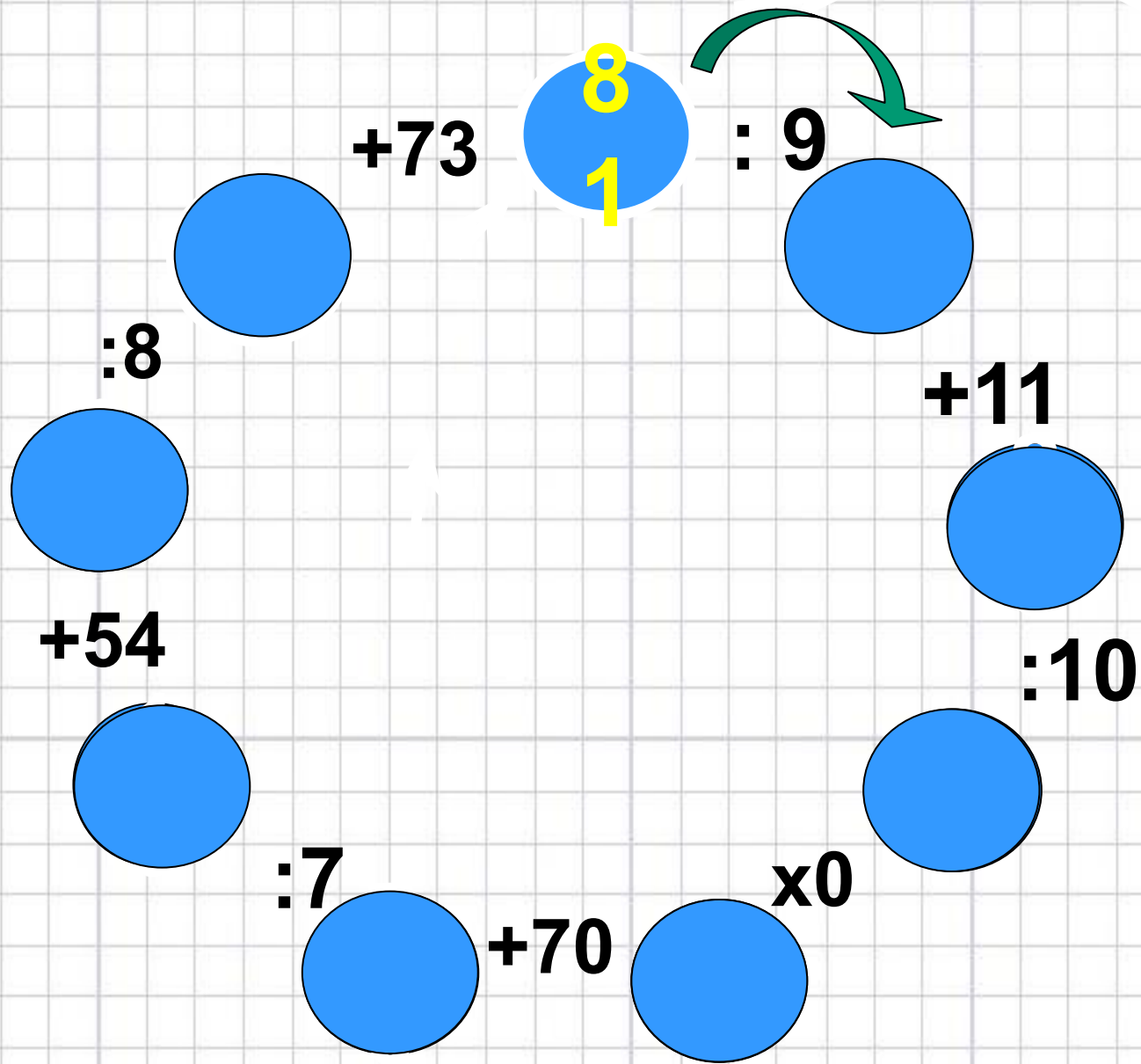


20 декабря.

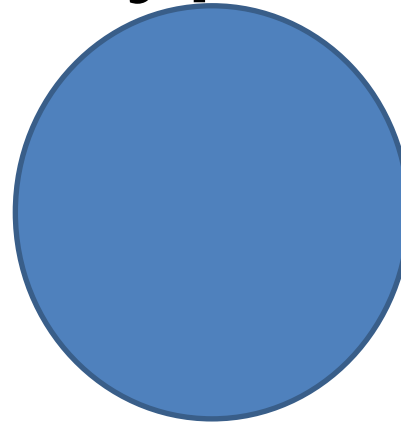
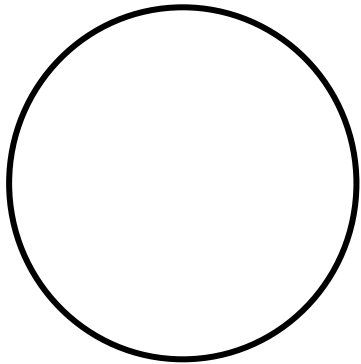
Классная работа.

81 18





Устно. Как можем назвать
данные фигуры?



В чем сходство и различие
фигур?

**У круга есть одна подруга,
Знакома всем ее наружность,
Она идет по краю круга,
И называется окружность.**

ОКРУЖНОСТЬ

КРУГ



Мой циркач, циркач лихой
Чертит круг одной ногой,
А другой проткнул бумагу,
Уцепился и ни шагу.

(Циркуль)



Циркуль – это чертежный инструмент. С ним нужно работать осторожно. На одном конце у него — игла, на другом — карандаш.

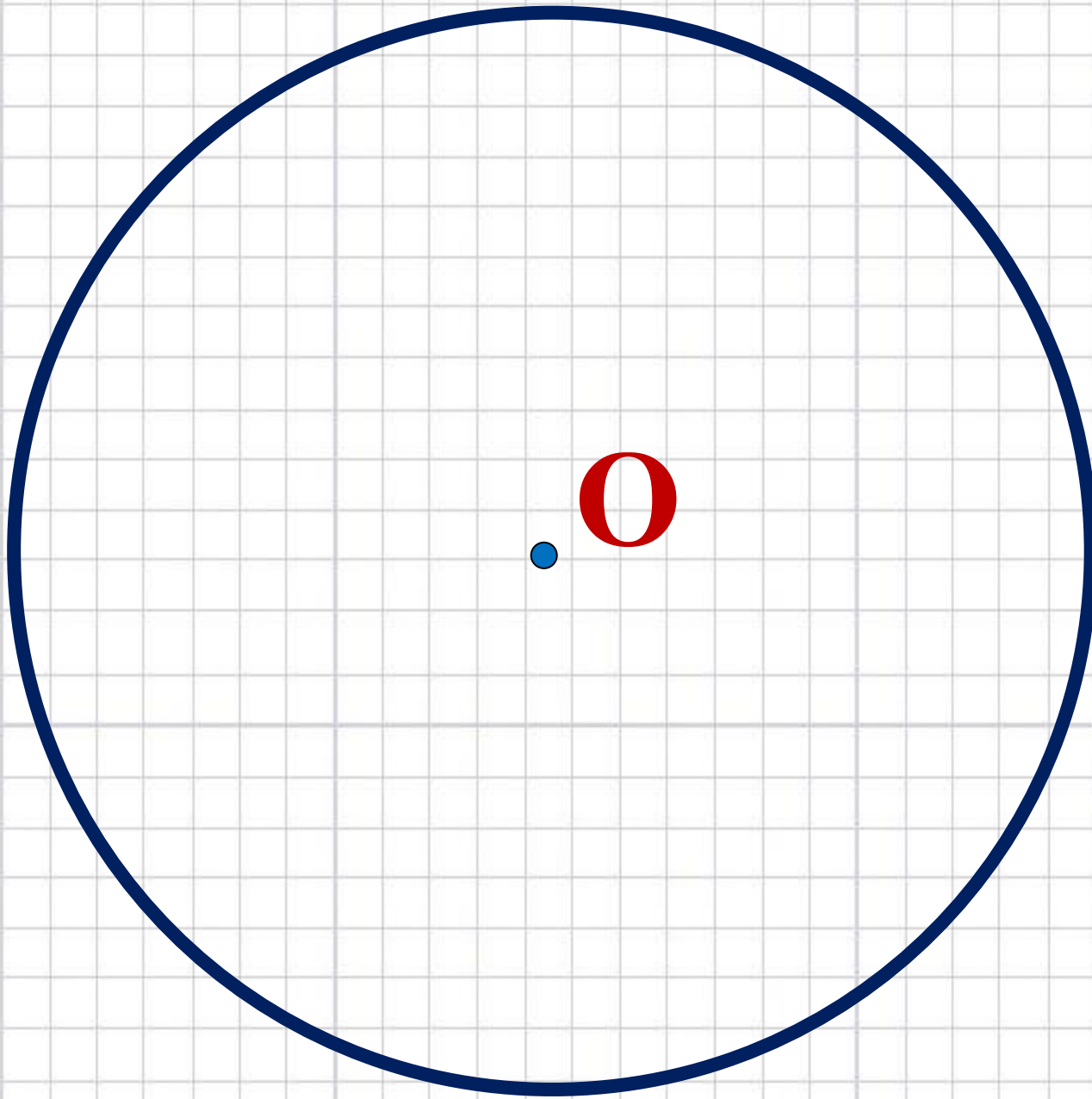
Пользоваться им надо осторожно, чтобы не уколоться и не поломать грифель карандаша.

Нельзя подносить циркуль иглой к лицу и нельзя передавать циркуль соседу “иглой вперед”.



**Циркуль – чертёжный инструмент.
Рассмотри устройство циркуля.**





1. Отметьте в тетради точку и назовите её буквой О.

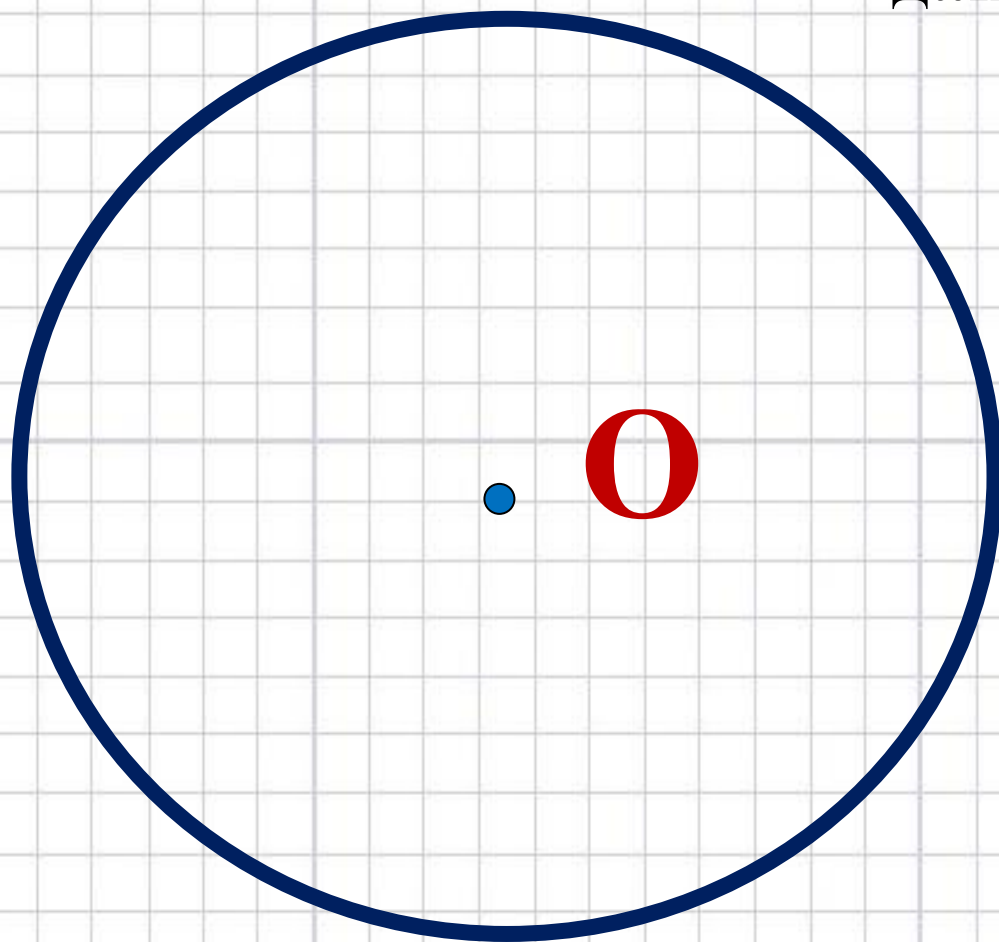
2. Возьмите циркуль, раздвиньте «ножки» циркуля на расстоянии 3 см.

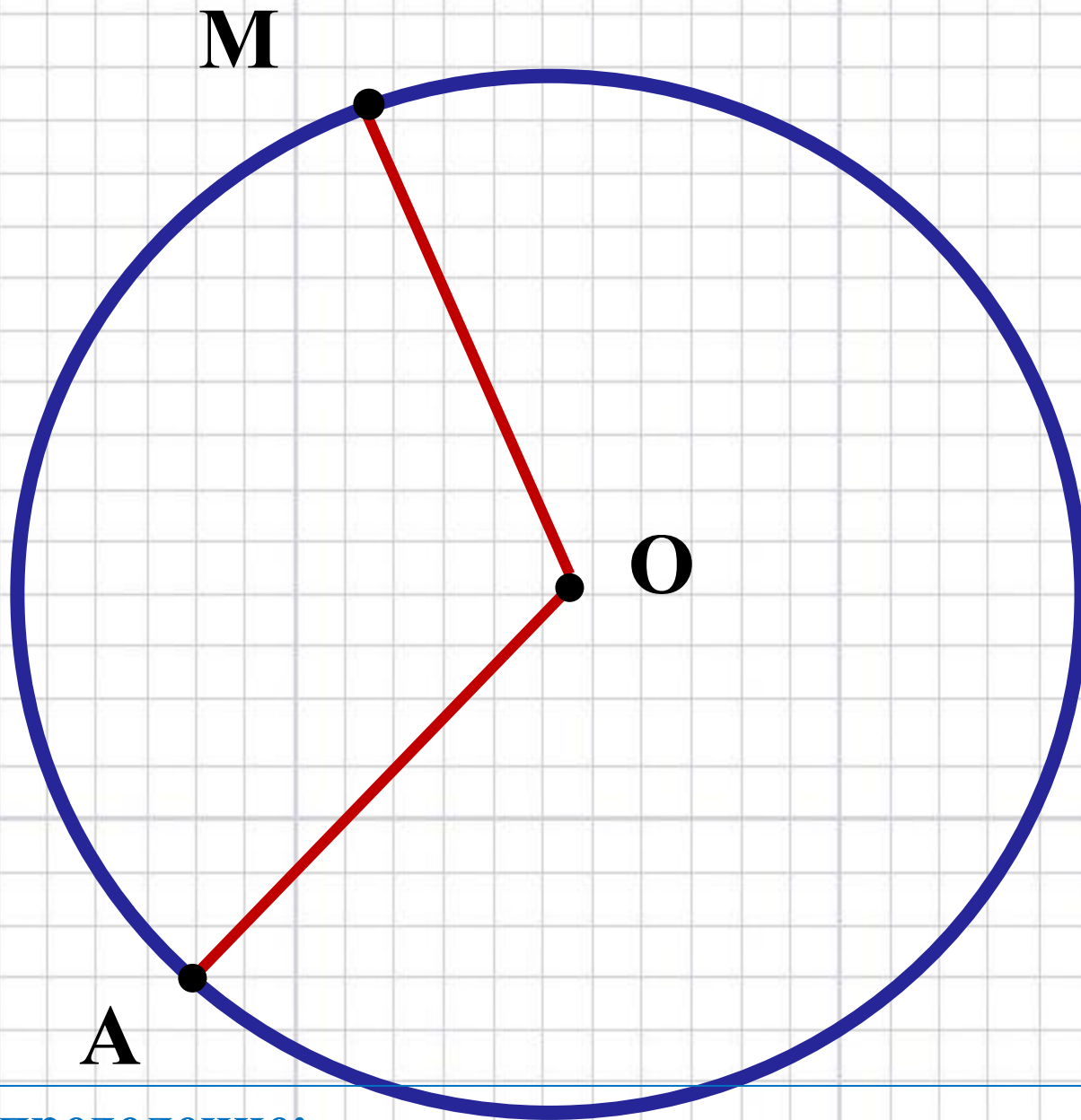
3. Поставьте иголку циркуля в точку О, а другой «ножкой» циркуля проведите замкнутую линию.



Определение:

Окружность – это замкнутая линия, состоящая из всех точек плоскости, находящихся на равном расстоянии от данной точки.





Т. O – называется
центром окружности

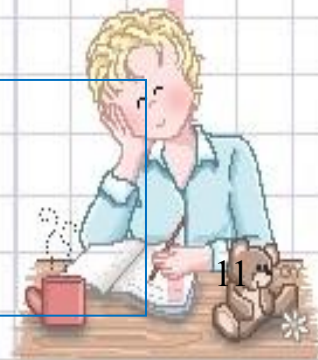
Отметим на
окружности две
точки A и M .

Соединим точки O и
 M , O и A .

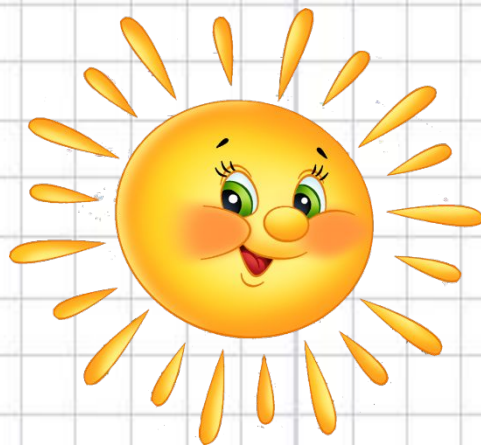
Отрезки OA и OM –
называются
радиусами
окружности.

Определение:

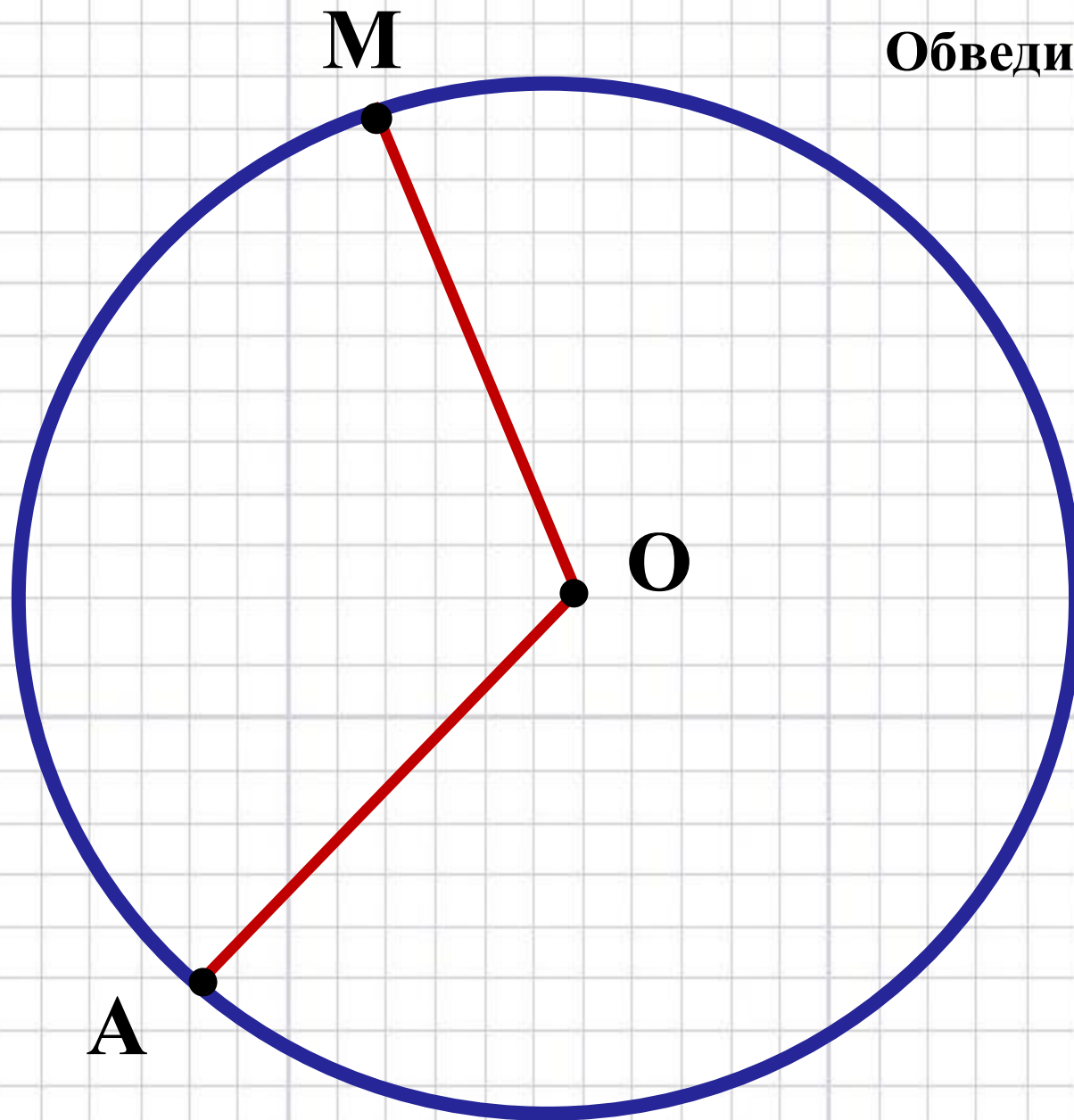
Отрезок, соединяющий центр окружности с точкой,
лежащей на окружности, называется **радиусом**.



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



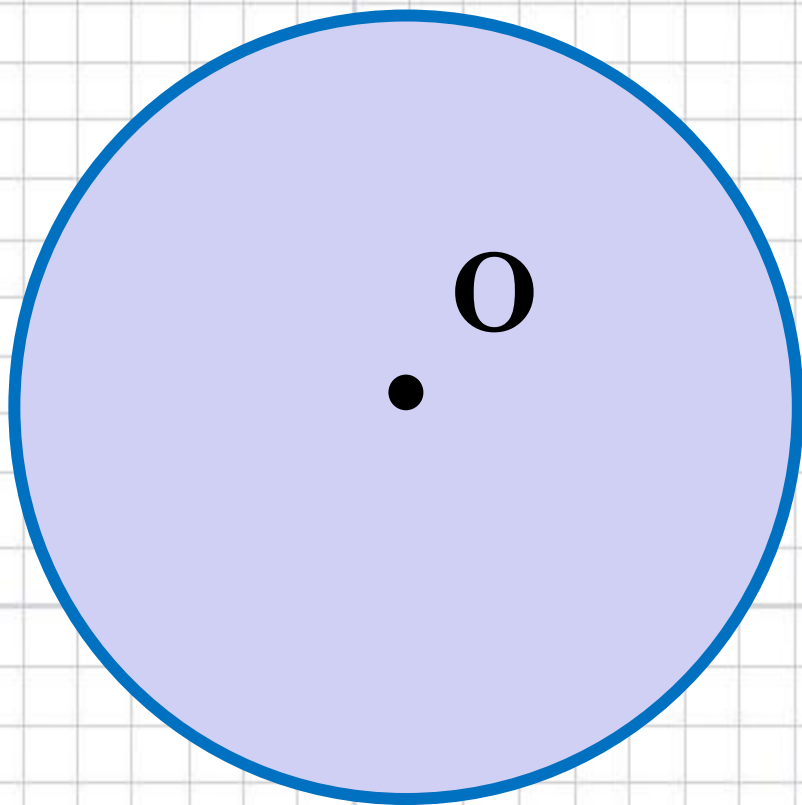
**На столах лежит круг.
Обведите границу круга.**



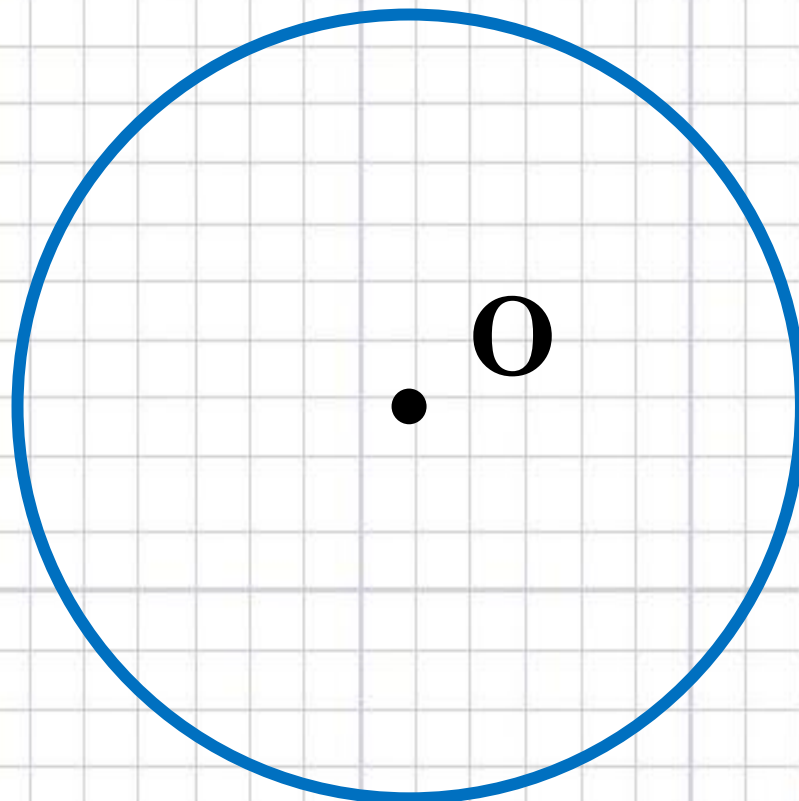
**Проверка знания таблицы
умножения
и деления.**



Чем отличается окружность и круг друг от друга?



Круг



Окружность



Работа в тетрадях с.94 № 1, 3, 4.
Домашняя работа
с.95 № 2, 5, 6 (1 столбик)



Удачи в изучении математики

