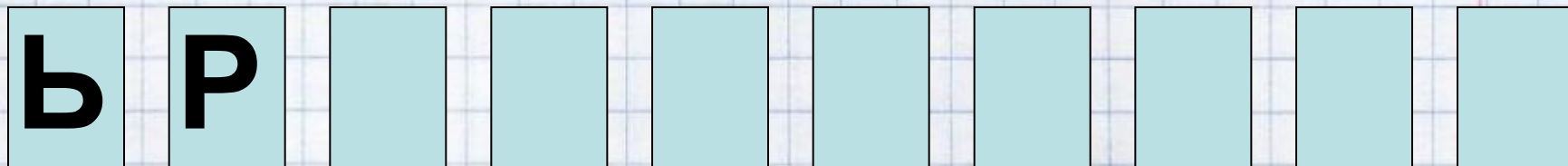


**Найдите произведение
наибольшего и
наименьшего
двузначных чисел.**

990



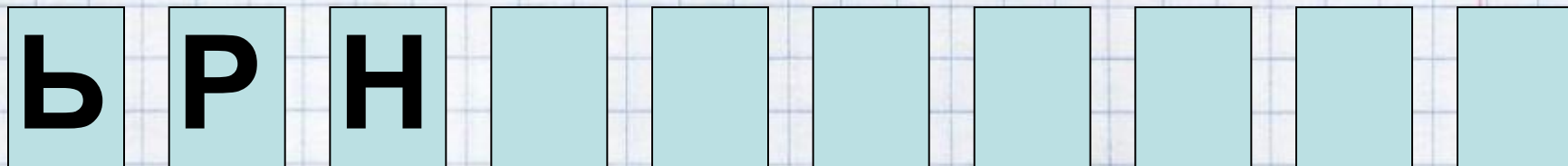
Объём параллелепипеда :
Какое из тел имеет

больший объём:
 $2 \times 3 \times 4 = 24$

Объём куба :
прямоугольный
 $3 \times 3 \times 3 = 27$
параллелепипед с

$24 < 27$
измерениями 2 см, 3 см и 4

Объём куба больше
см или куб с ребром 3 см?



**Сколько квадратных
метров в одном гектаре?**

10 000

Ь Р Н О □ □ □ □ □ □ □ □

Длина одного отрезка 1 дм
2 см, а длина второго
отрезка 6 мм. **В 20 раз** только
раз первый отрезок
длиннее второго?

Ь Р Н О К ■ ■ ■ ■ ■

5! – это сколько?

120

Ь Р Н О К О □ □ □ □

**Сколько кубических
сантиметров в одном
кубическом метре?**

$$1 \text{ м}^3 = 1\,000\,000 \text{ см}^3$$

Ь Р Н О К О С ■ ■ ■

**Найдите произведение
чисел 24 и 11.**

$$**24 \times 11 = 264**$$

Ь Р Н О К О С Т

3100:100 ?

31

Ь Р Н О К О С Т Ж

**Как называется
равенство,
содержащее букву?**

Уравнение

Ь Р Н О К О С Т Ж У

Длина прямоугольника 6

Длина: 6 см
см, ширина в 2 раза

Ширина: $6 : 2 = 3$ см
меньше. Найдите площадь

Площадь: $3 \times 6 = 18$ см²
прямоугольника.

Ответ: - 18 см²

Ь Р Н О К О С Т Ж У

**Теперь из полученных
букв составьте слово и
назовите тему
сегодняшнего урока.**

**Циркуль – это
чертежный инструмент.
На одной ноге у него
игла, на другой —
карандаш.**

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

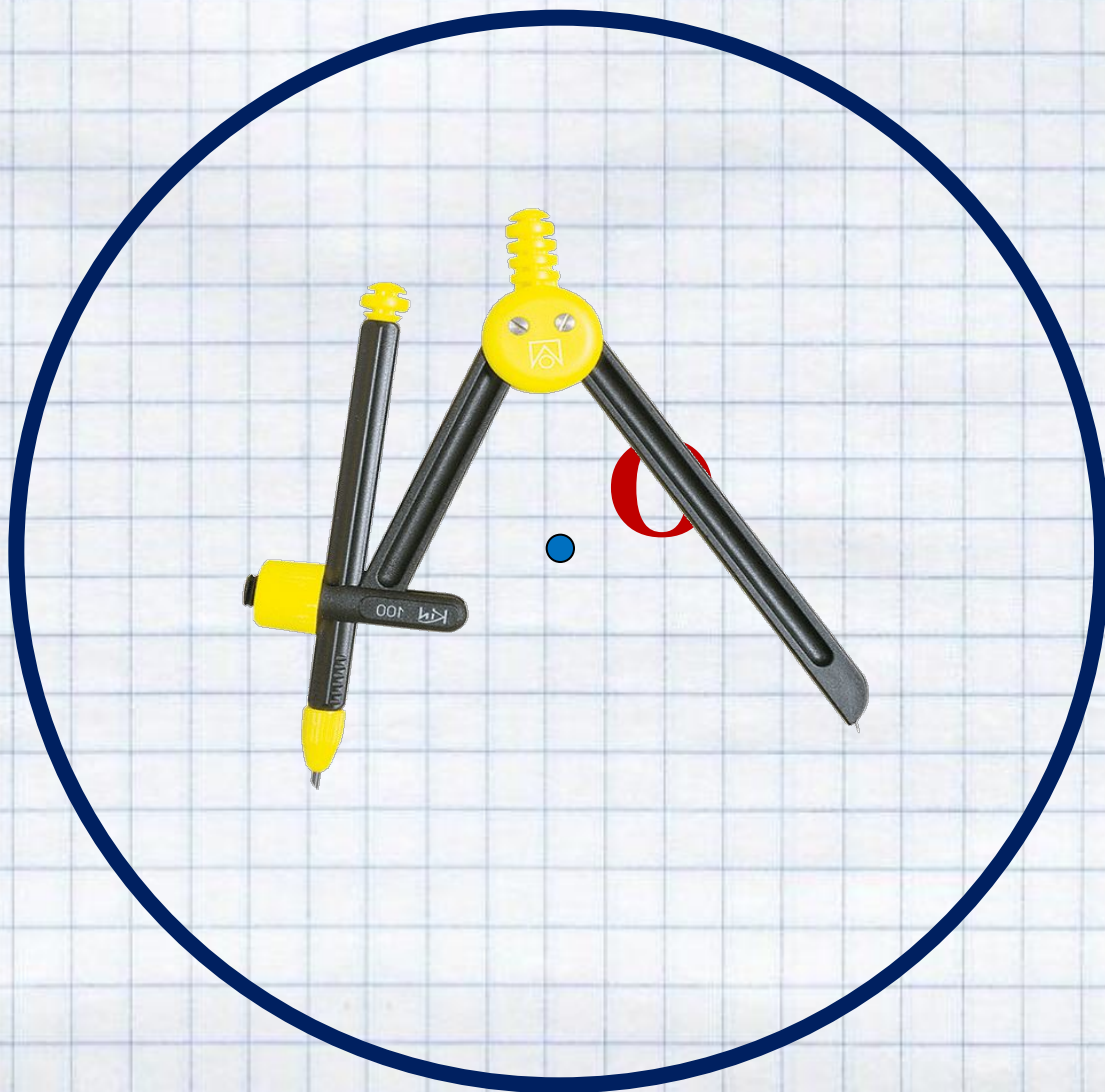
**Нельзя подносить
циркуль иглой к лицу и
передавать циркуль
соседу “иглой вперед”.**



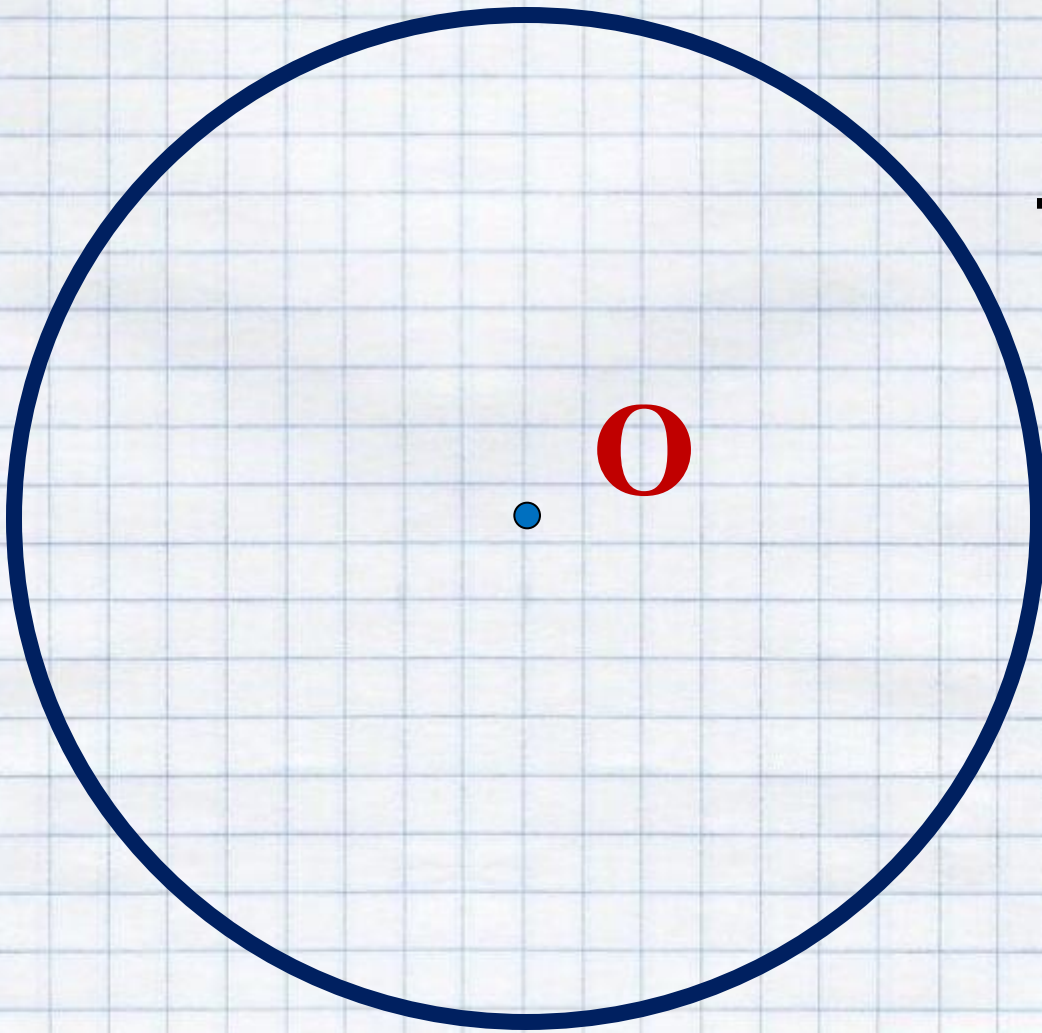
1. Отметьте в тетради точку и назовите её буквой О.

2. Возьмите в раствор циркуля отрезок 4,5 см.

3. Поставьте иголку циркуля в точку О и постройте окружность.

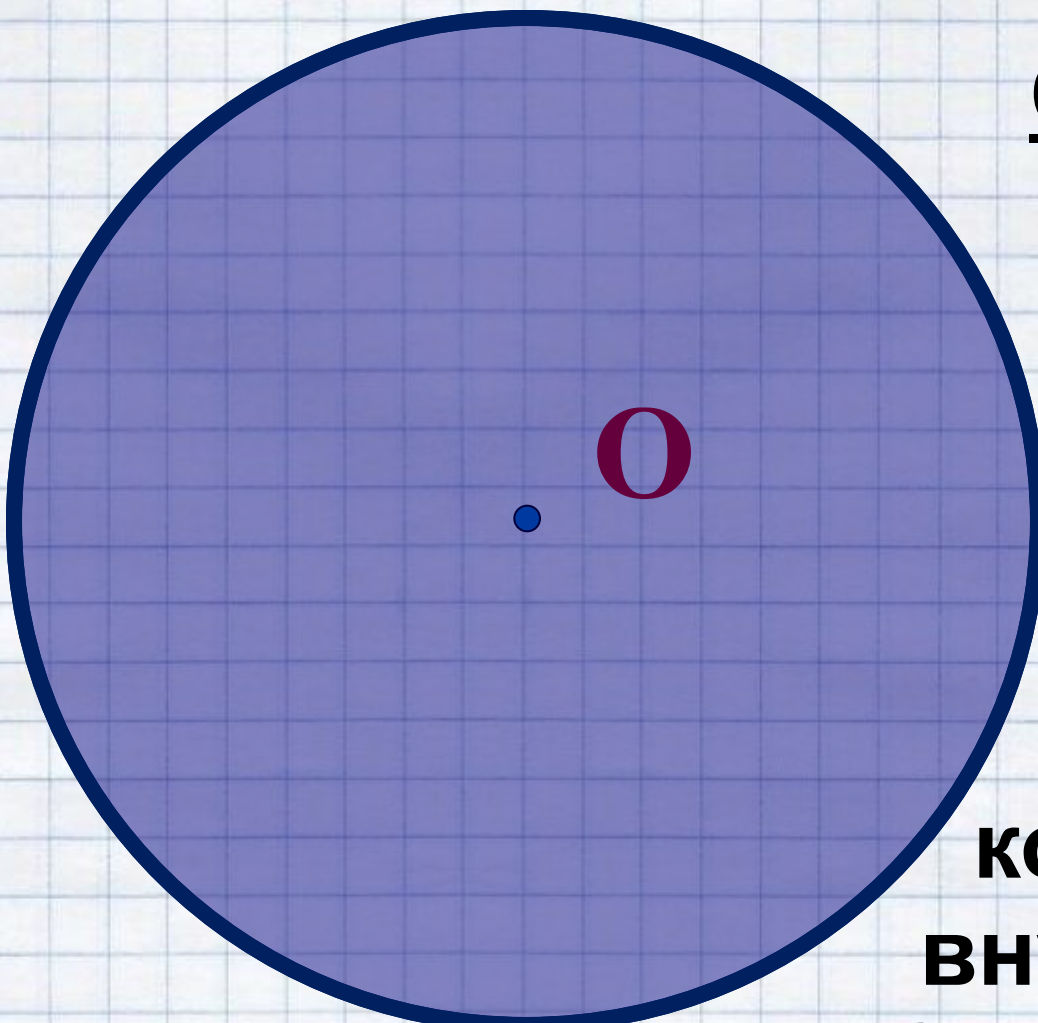


Как называется
точка O?



Запишите в тетрадь:

O – центр окружности



Окружность – это линия, которая делит плоскость на две части. Покажите часть плоскости, которая находится внутри окружности. Как она называется?

Запишите в тетрадь:

Круг – часть плоскости, ограниченная окружностью.

Поставьте на окружности
две любые точки.

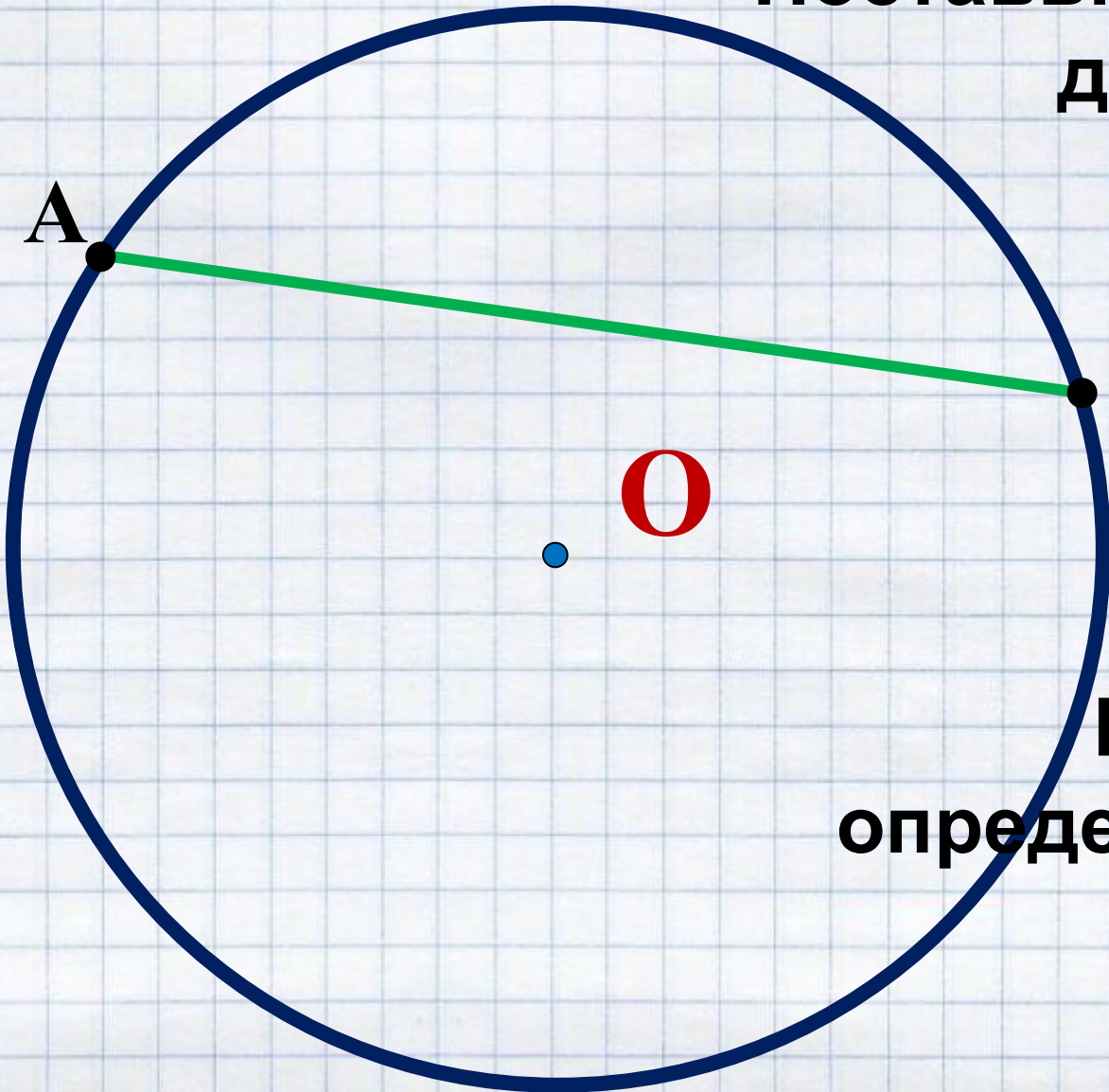
Соедините их.

Полученный
отрезок
называется
хордой.

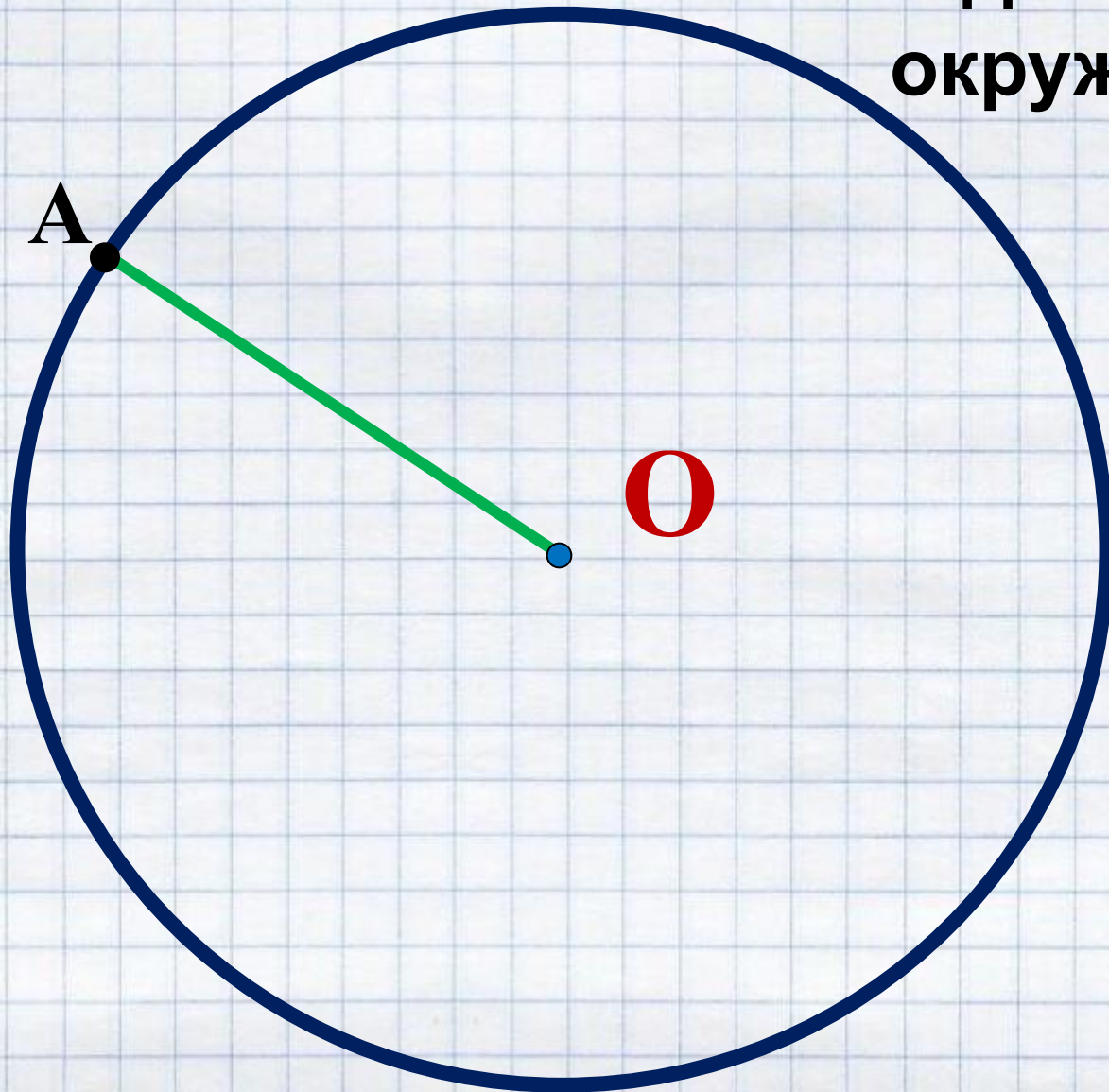
Попробуйте дать
определение, что такое
хорда.

Запишите в тетрадь:

Хорда – отрезок, соединяющий две любые
точки окружности.



Соедините любую точку
окружности с центром



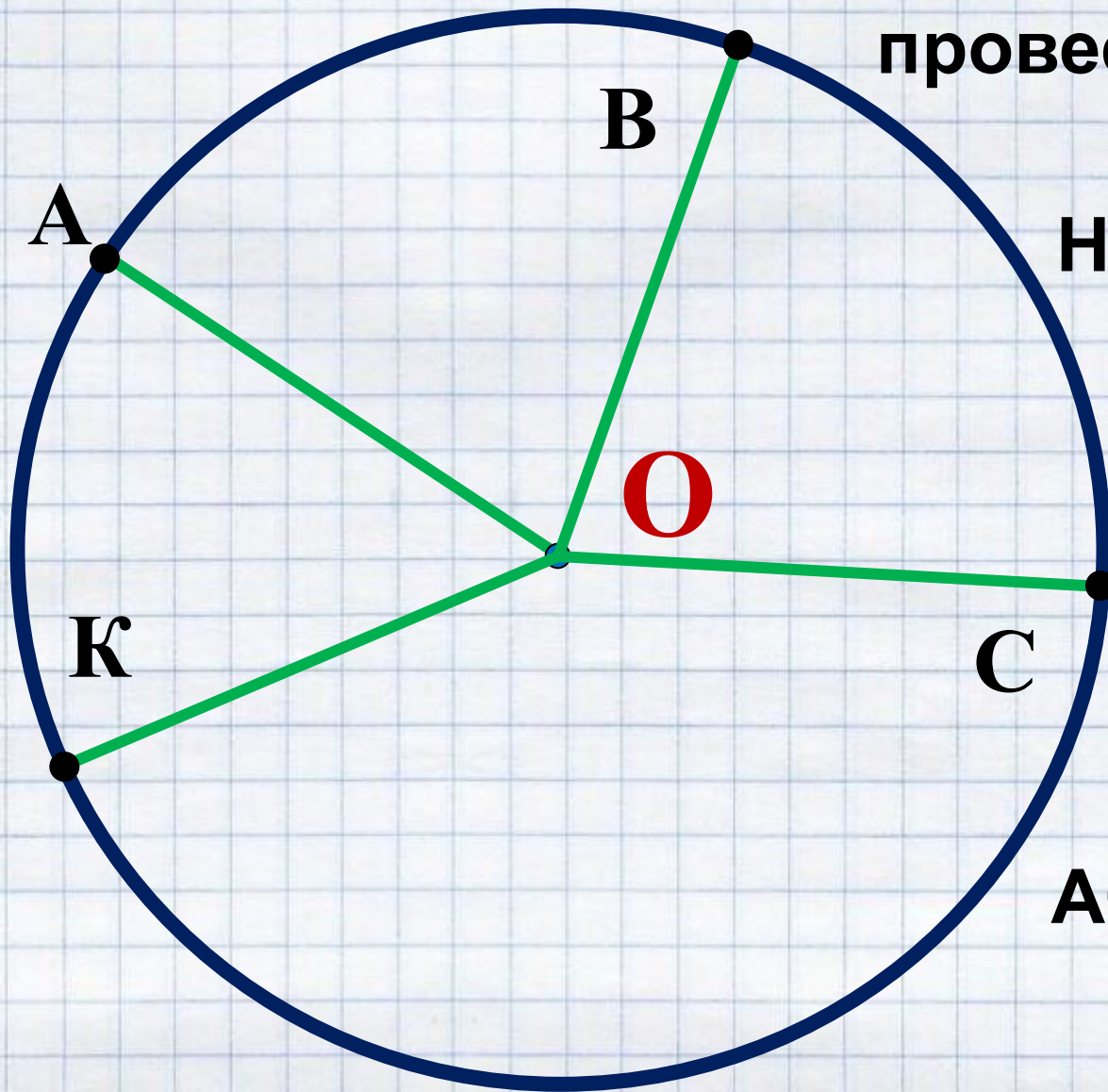
Полученный
отрезок
называется
радиусом.

Дайте
определение
радиусу.

Запишите в тетрадь:

Радиус – отрезок, соединяющий центр
окружности с любой её точкой.

Сколько радиусов можно
провести в окружности?



Начертите ещё три.

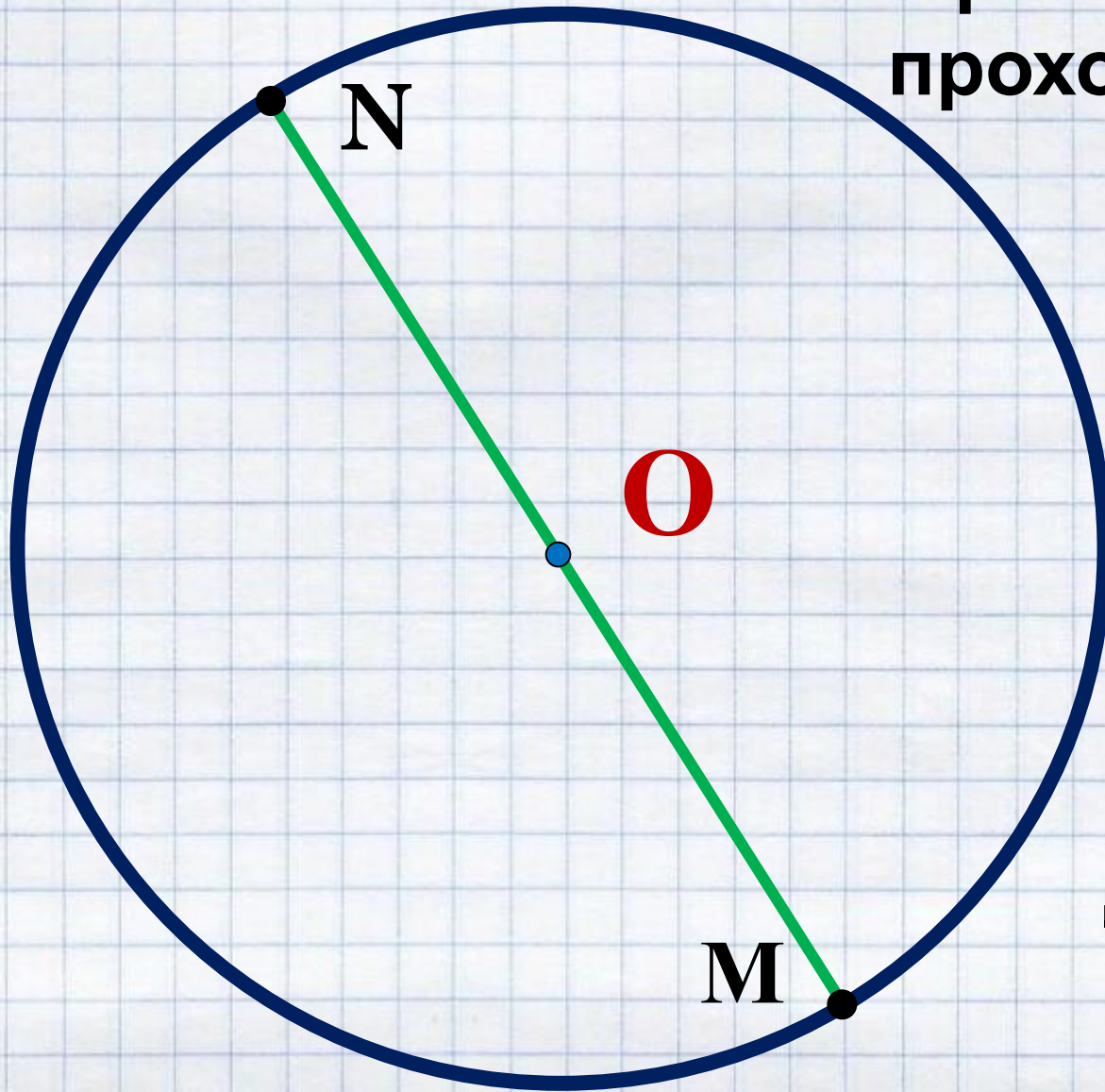
Измерьте все
радиусы. Что
заметили?
Сделайте вывод.

$$AO = BO = CO = KO$$

Запишите в тетрадь:

Все радиусы одной окружности равны

Начертите хорду, которая
проходит через центр.



Такая хорда
называется
диаметром.

Измерьте
диаметр.

Что заметили?

Запишите в тетрадь:

Диаметр – хорда,
проходящая
через центр.

Диаметр вдвое больше радиуса.

Запишите домашнее задание: п. 22, №№ 874, 875, 878 (а, б)

В классе решите: №850, 852, 853, 857(устно), 867, 870.