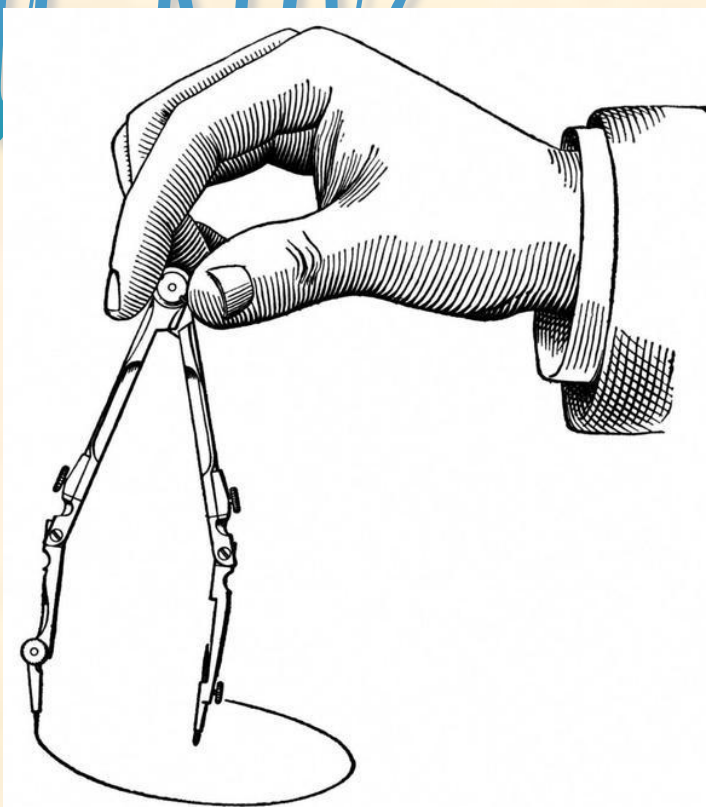


"Окружность и круг"



Устный счет

Вычислите:

$$8000 \cdot 8;$$

$$60 \cdot 90;$$

$$800 \cdot 20;$$

$$900 \cdot 30;$$

$$250 \cdot 40;$$

$$1000 : 50;$$

$$1000 : 40;$$

$$100 : 20;$$

$$3500 : 5;$$

$$560 : 70;$$

$$6400 : 80;$$

$$3200 : 400$$

Устный счет

В первый день посадили 9 рядов

смородины

по 7 кустов в каждом ряду.

Сколько кустов смородины

посадили в первый день?

Устный счет

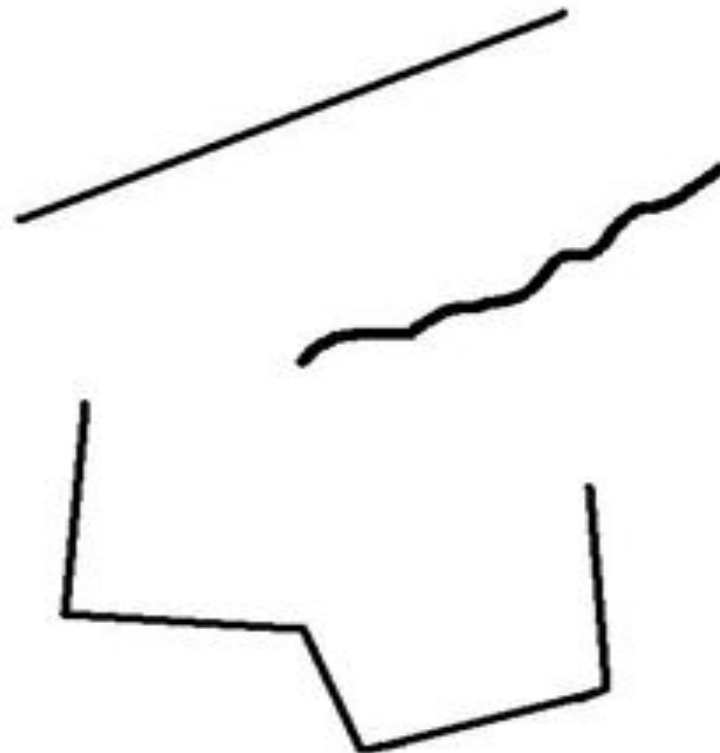
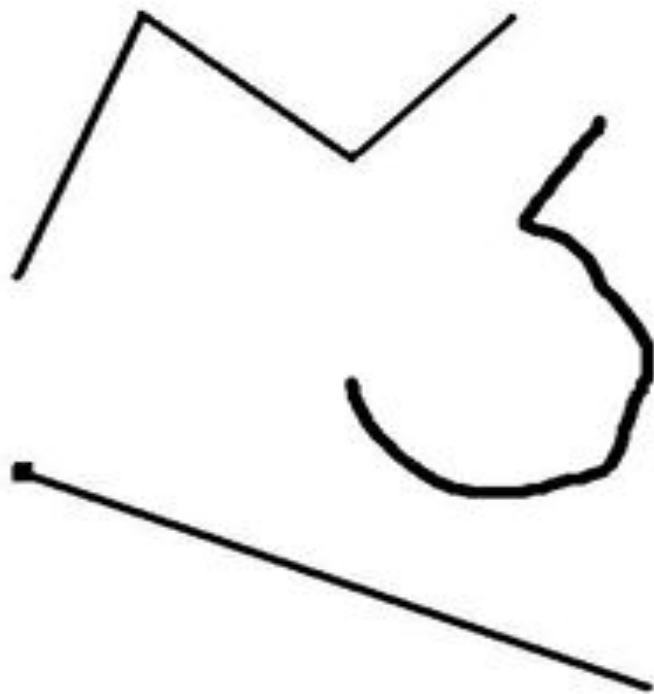
**Во сколько раз 4
часа меньше суток?**

**Во сколько раз 40 м
меньше 1 км?**

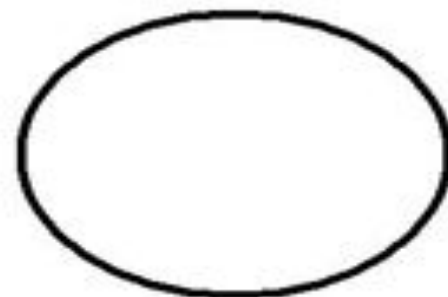
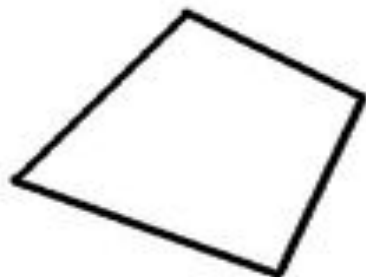
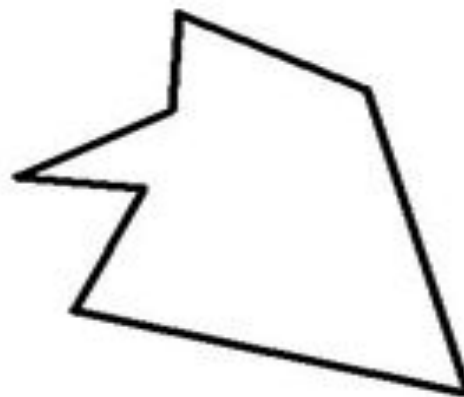
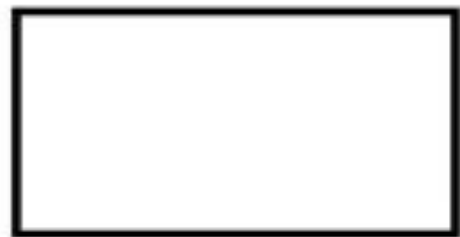
Устный счет

**Во сколько раз путь в 36 км
длиннее пути в 4 км?**

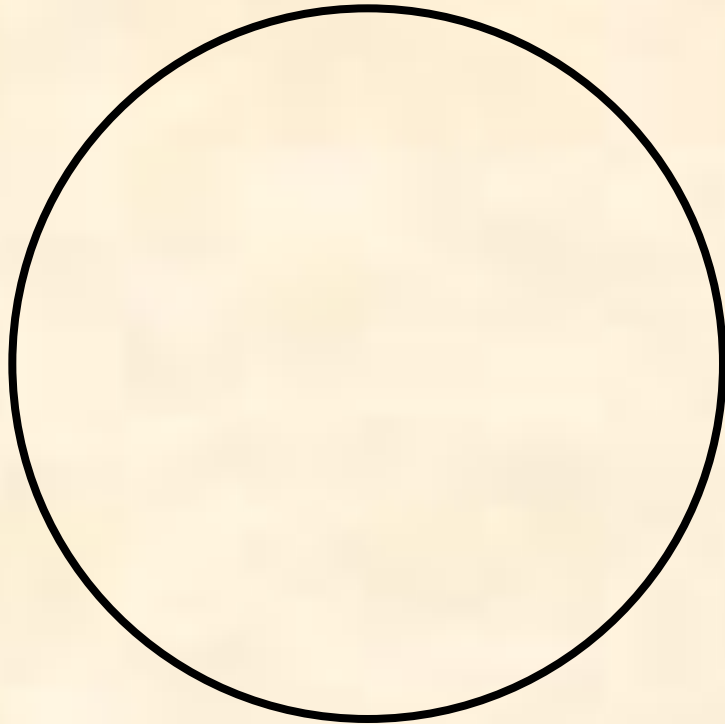
**Какие виды линий изображены
на рисунке?**



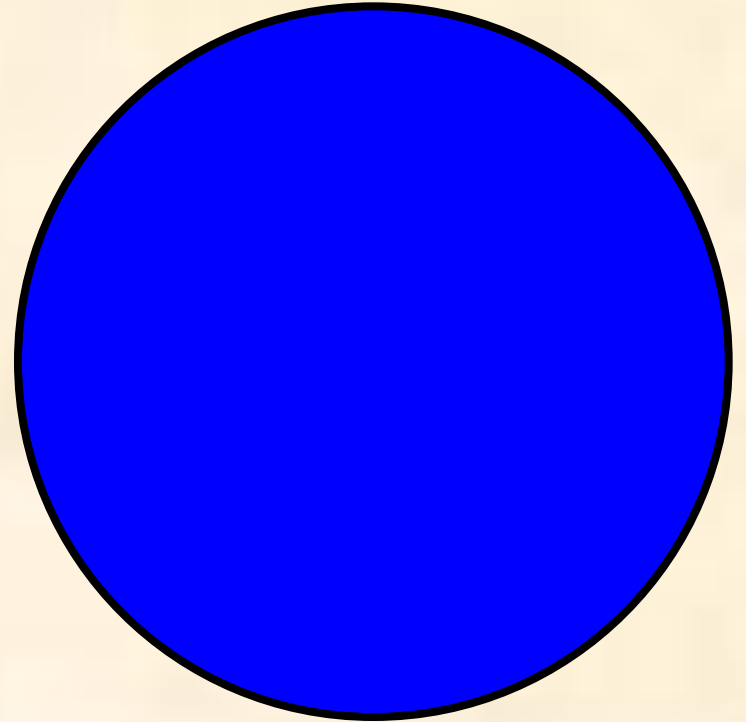
**Какие виды линий изображены
на рисунке?**



ОКРУЖНОСТЬ

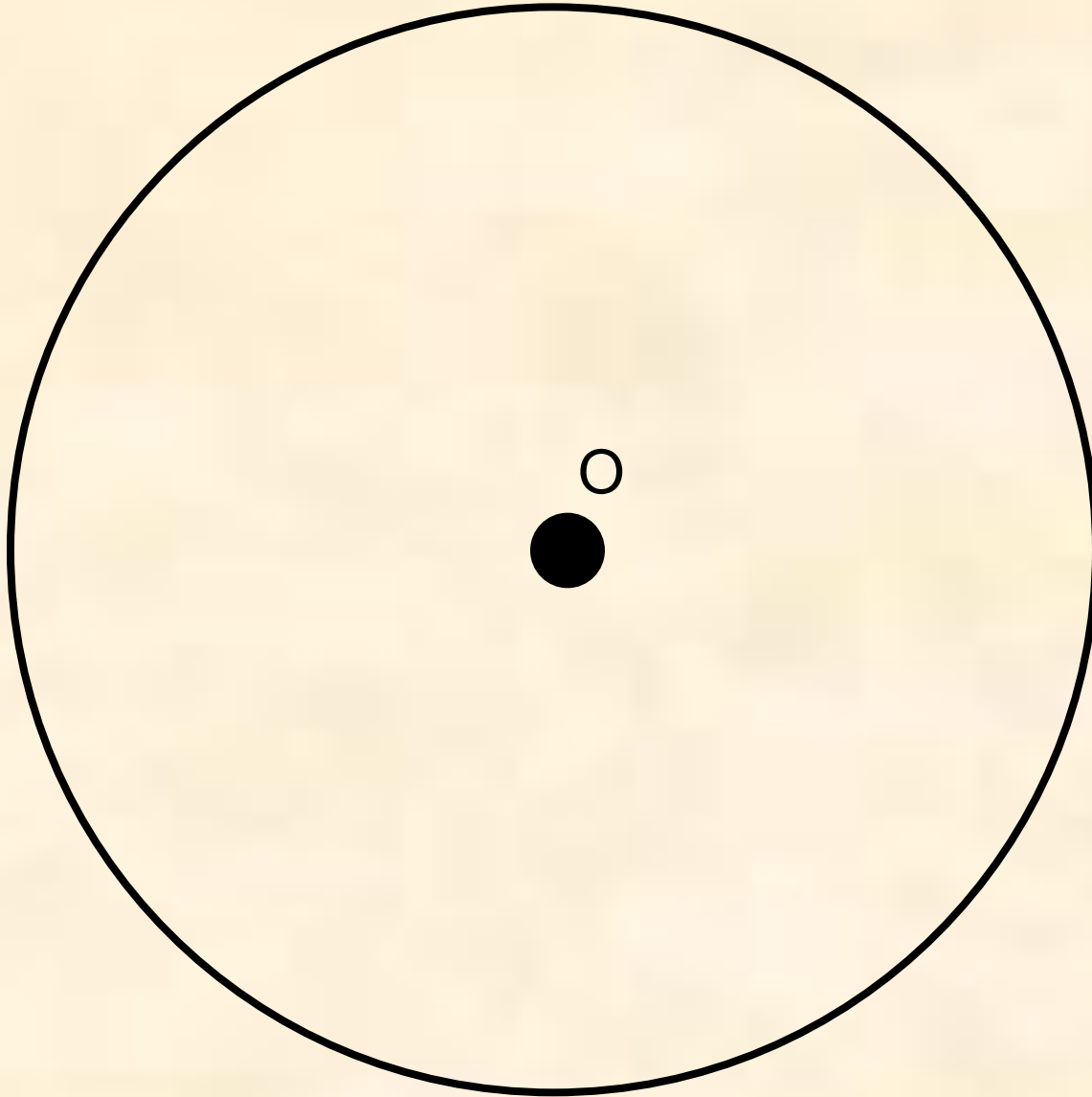


КРУГ



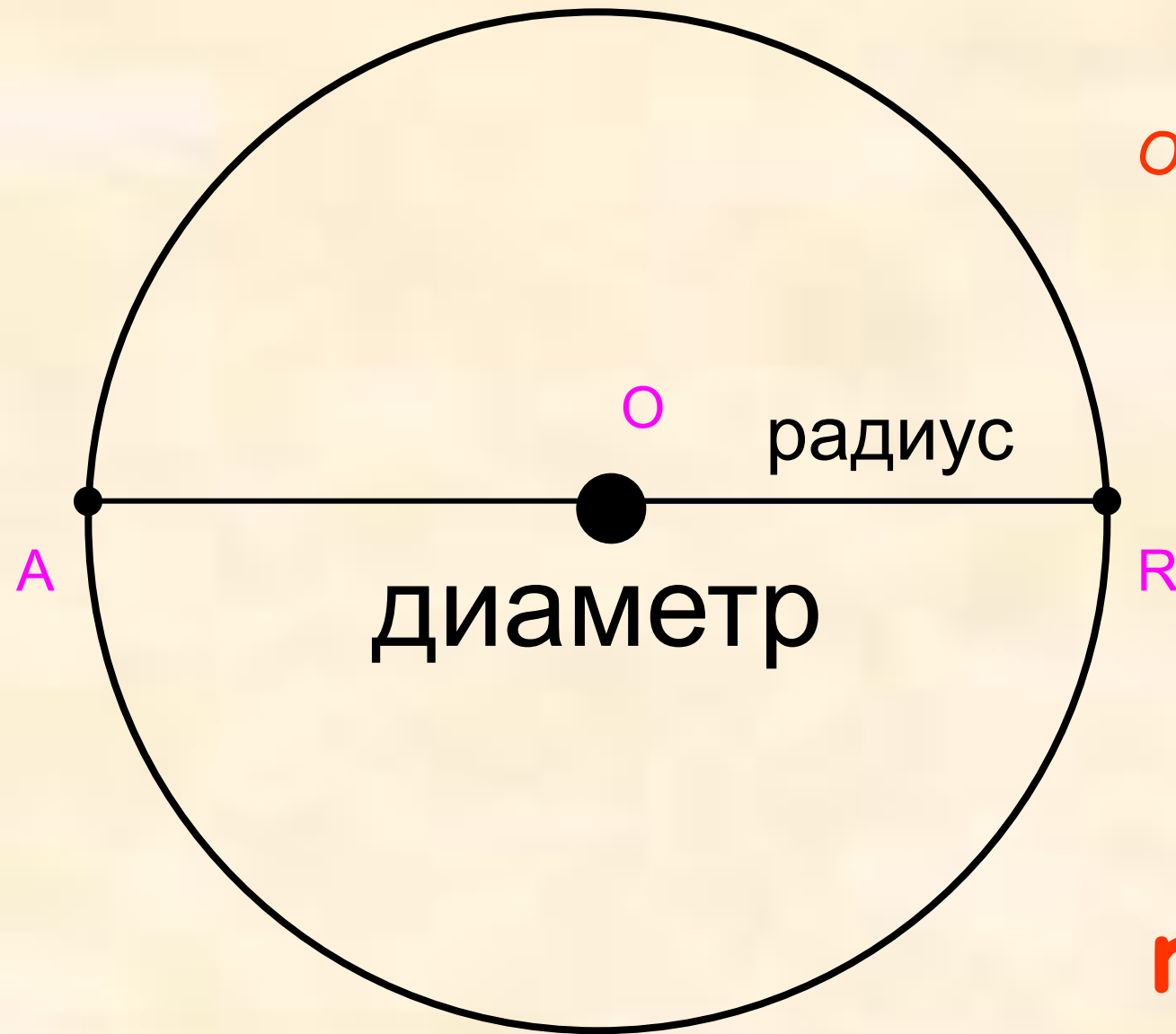
ЩИРКУЛЬ

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



Задание № 1.

- Начертить окружность в тетради.



т. O - центр
окружности

OR - радиус или r

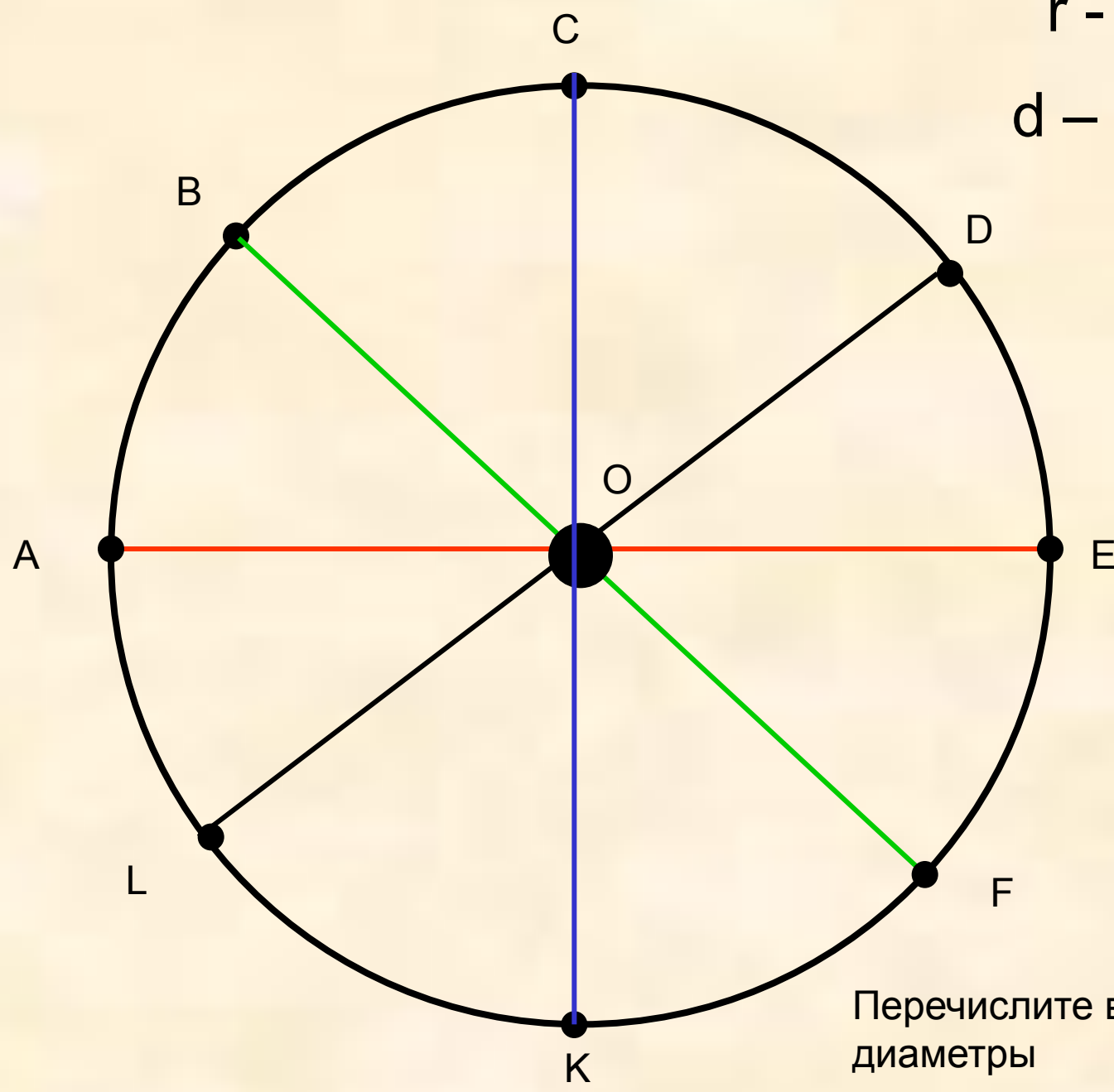
AR - диаметр
или d

$$d = 2r$$

$$r = d : 2$$

r - радиус

d - диаметр



Перечислите все радиусы и диаметры

Самое важное:

- **Окружность** – замкнутая линия, все точки которой находятся на одинаковом расстоянии от данной точки. Эта точка называется центром окружности.
- **Круг** – это часть плоскости, которая лежит внутри окружности (вместе с самой окружностью).
- **Радиус** – отрезок, соединяющий центр окружности с точкой на окружности.
- Все радиусы окружности **равны** друг другу.
- **Диаметр** – отрезок, соединяющий две точки окружности и проходящий через центр окружности.
- Все диаметры окружности **равны** друг другу.

Задание № 2.

- Начертить окружность, радиус которой 2 см.
- Отметьте диаметр и радиус окружности.
- Найдите длину диаметра.

Распределите слова на 2 группы

«Окружность»

«Круг»

Обруч (халахуп)

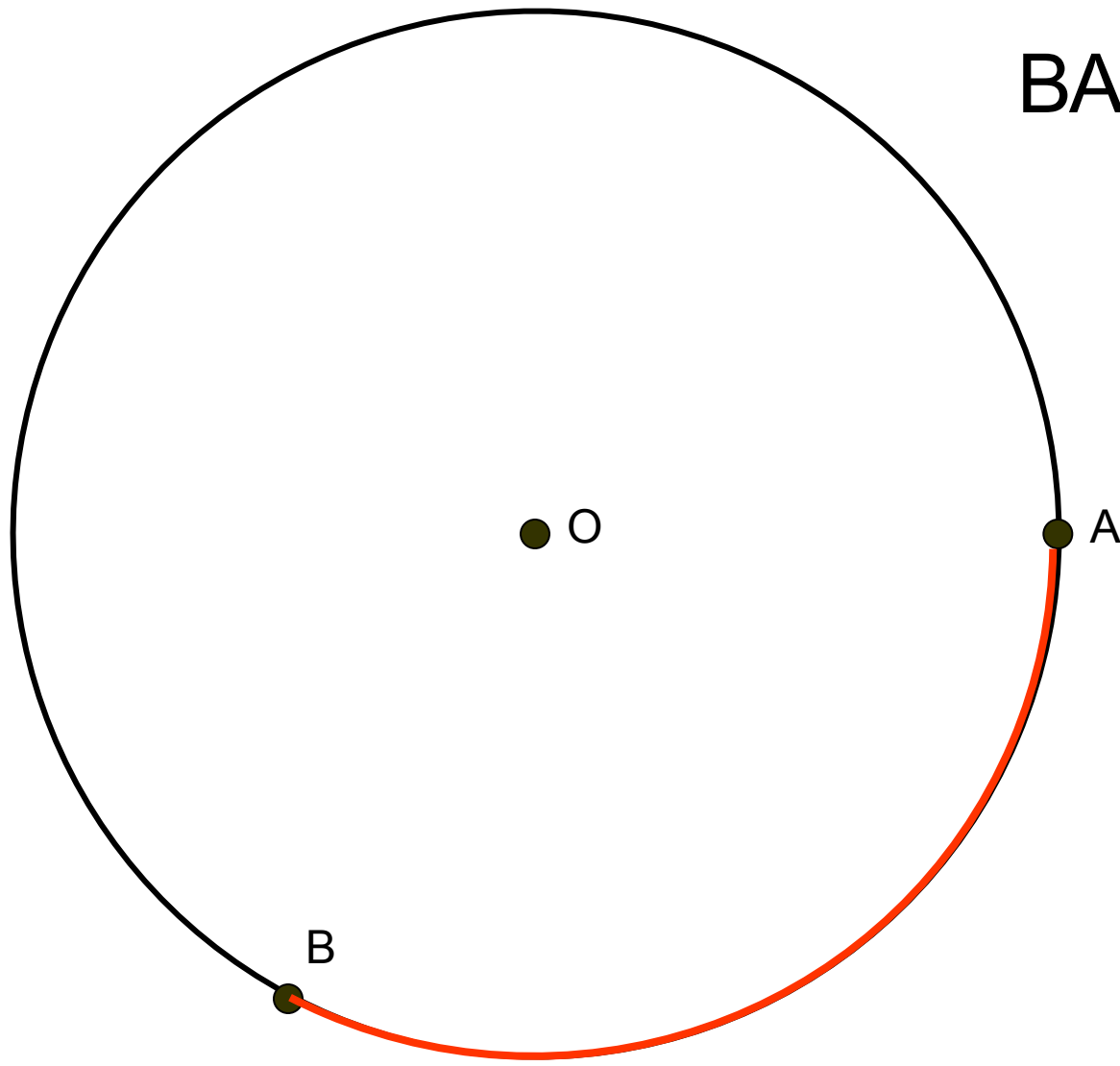
Пяльцы для вышивания

Блин

Плоская тарелка

AB - дуга

BA - дуга



Назвать получившиеся дуги

