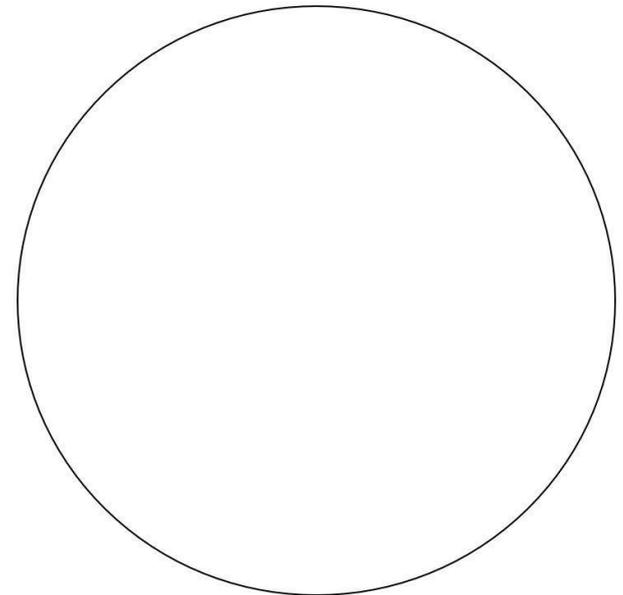


Окружность!

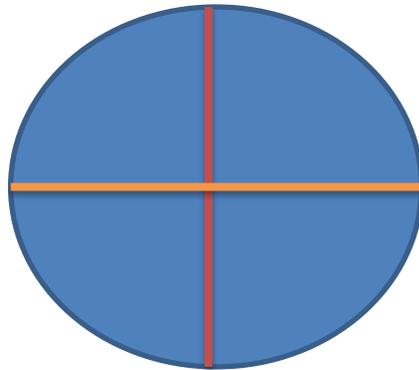
Круглый круг похож на мячик,
Он по небу солнцем скачет.
Круглый словно диск луны,
Как бабулины блины,

Как тарелка, как венок,
Как веселый колобок,
Как колеса, как колечки,
Как пирог из теплой печки

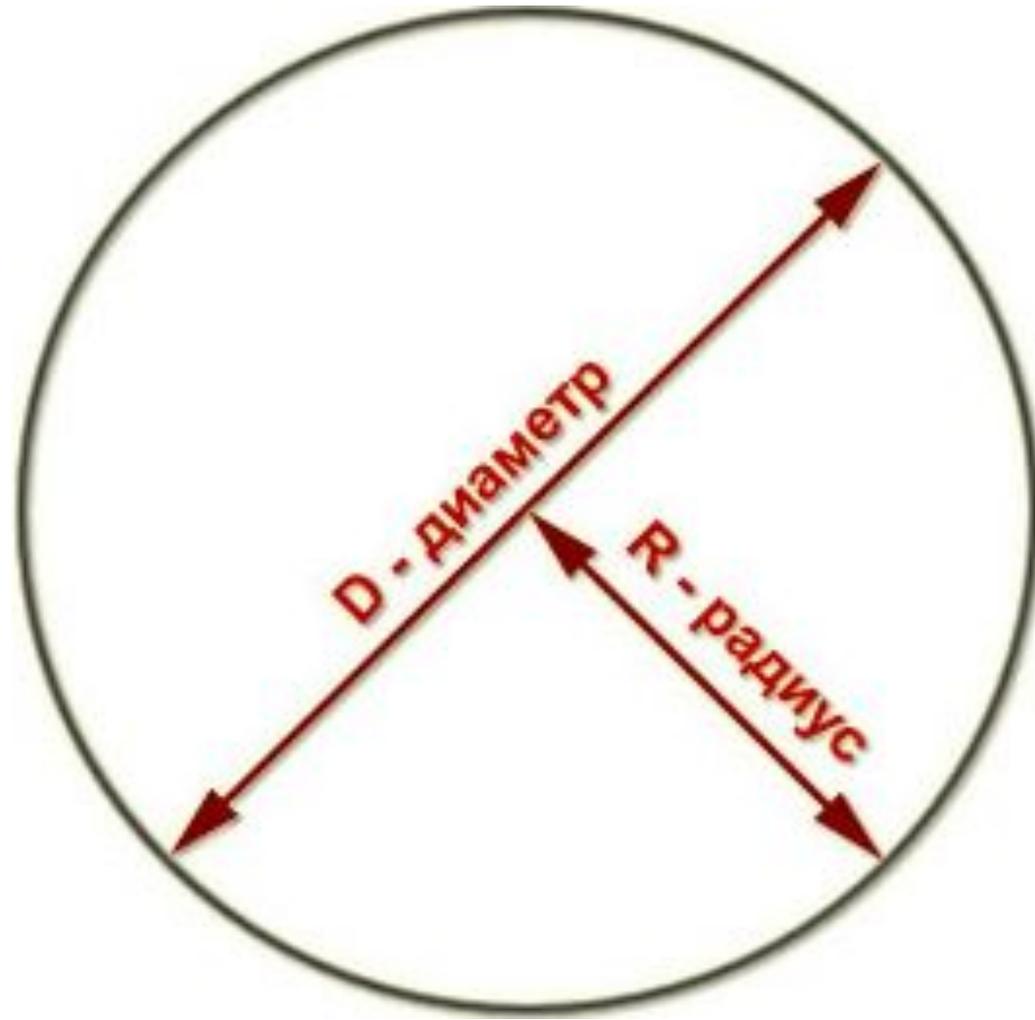


Окружность это-

- Фигура, которая состоит из всех точек на плоскости, равноудаленных от данной точки.



- Окружность имеет диаметр (D), окружность (C) и радиус (R).
- Например:



Как найти диаметр:

- Например:
- 1) π - 3.14
- C - 7см
- D - ?
- D - $C:\pi$
- D - 2.22

Как найти окружность:

- 2) Например:
- D- 2.5
- C- ?
- C- $\pi * D = 3.14 * 2.5 = 7.85 \text{ см}$

Как найти радиус:

- 3) Например:
- C- 10.833
- R- ?
- R- $R \cdot (2 \cdot \Pi)$
- R- $10.833 : (2 \cdot 3.14)$
- R- 1/725cm

Площадь круга!

- Формула вычисления площади круга:
- 1) $S_{\text{круга}} = \pi R^2$

- Круг- это часть, плоскости ограниченная окружностью.
- Например:

