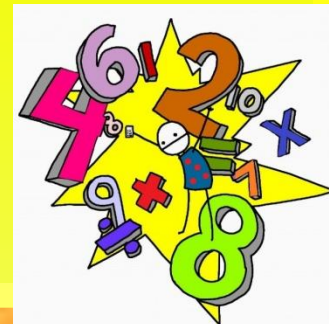
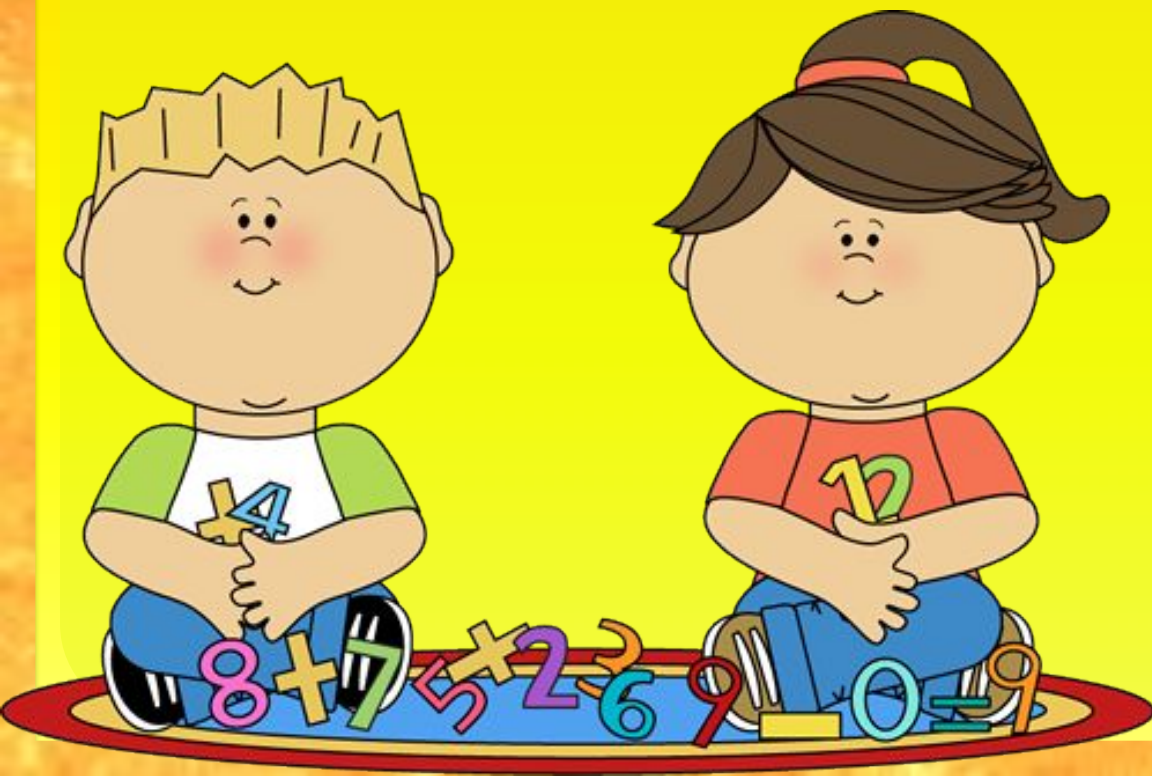


Математика. 3 класс



*Тема урока: Диаметр окружности
(круга)*



**И прекрасна, и сильна
Математики страна!**

Начинается урок,

**Он пойдет ребятам
впрок.**

**Постарайтесь все понять -
И всё правильно решать.**



3 - 3

5 - 3

7 - 3

4 - 8

9 - 4

6 - 7

1 - 9

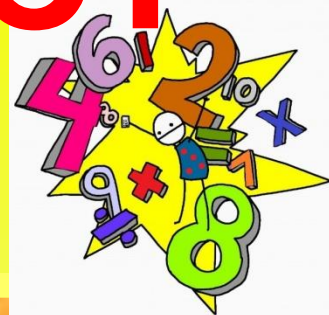
7 - 9

9 - 9

1 - 3

15	9	32	21	42	36	63	3	81
к	о	у	р	н	ж	с	ь	т

ОКРУЖНОСТ ь





3,2,1

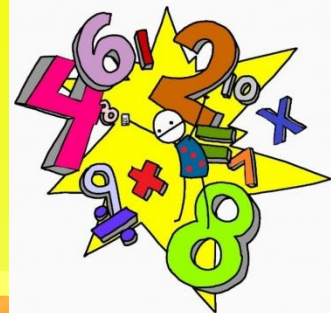
ЩР



Ь

pesonizza.ru

ЦИРКУЛЬ



Повторим.



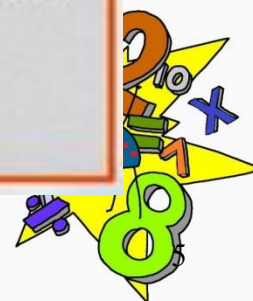
ГОЛОВКА

игла

НОЖКИ



грифель



Расположите числа в порядке



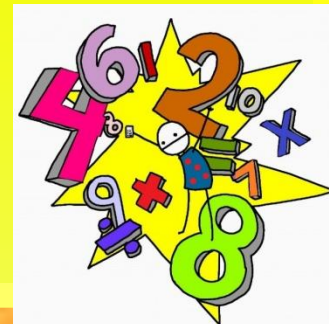
16 - Р убывания

32 - К

15 - У

3 - Г

КРУГ

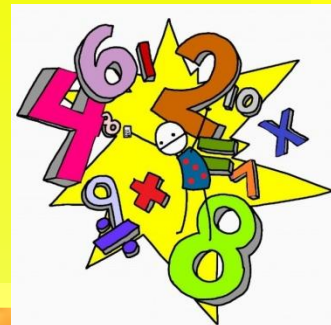




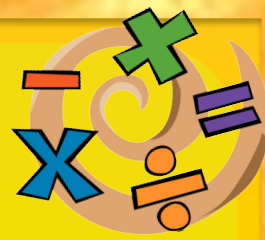
Расположи числа в порядке
возрастания

45 : 9	5 - А
64 : 8	8 - У
18 : 9	2 - Р
35 : 5	7 - И
48 : 8	6 - Д
30 : 3	10 - С

радиус



Увеличь числа в 4 раза



2, 3, 7, 9, 4, 6, 5, 1, 10

8, 12, 21, 36, 16, 24, 20, 4, 40

16 - И

20 - А

24 - Е

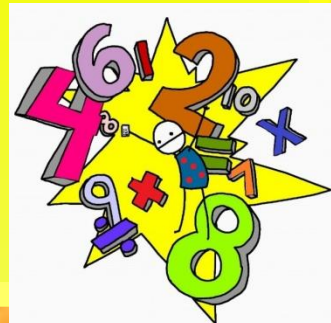
36 - Т

40 - Р

12 - Д

21 - М

ДИАМЕТР



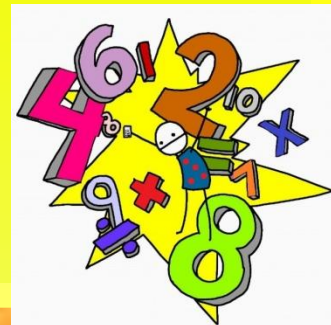
Окружность

Круг

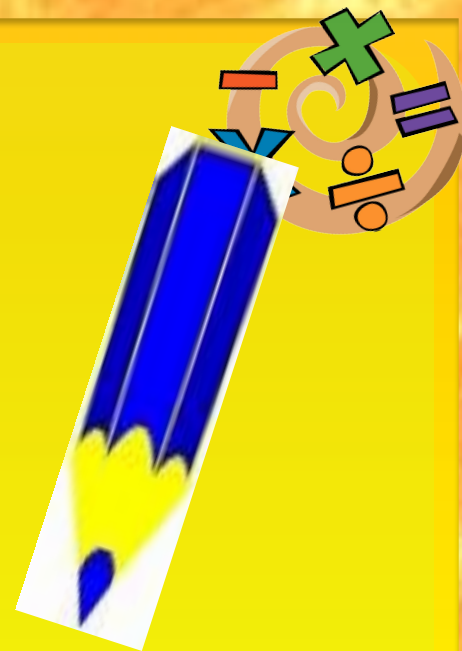
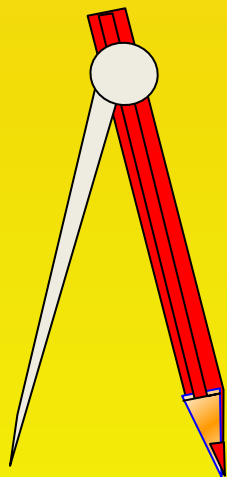
Радиус

Диаметр

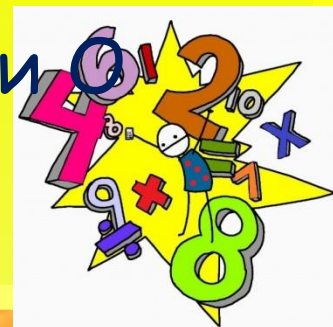
Циркуль



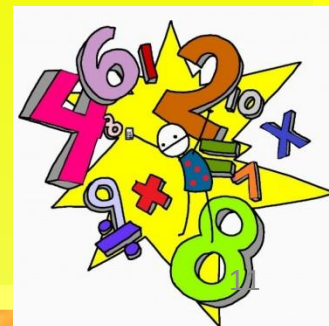
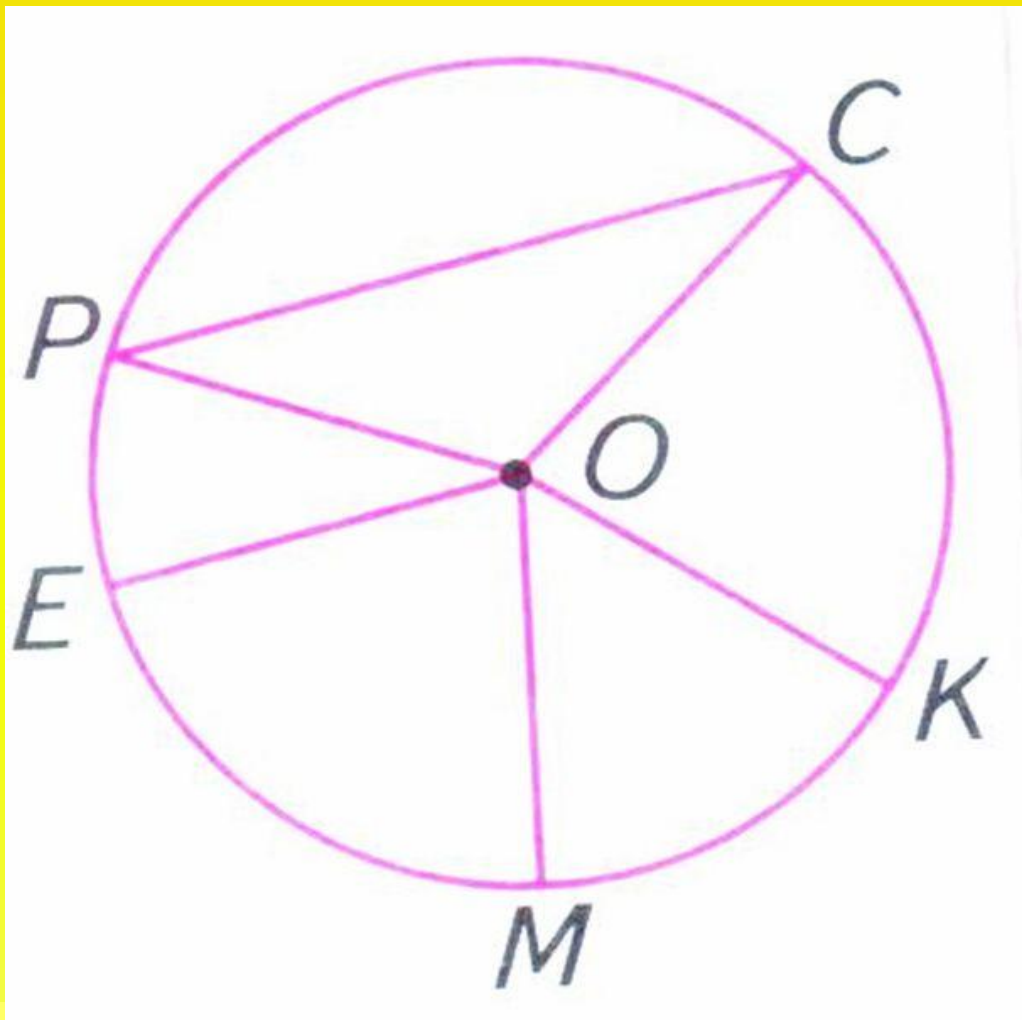
Построение



- 1) Отмечаем точку O – центр окружности.
- 2) Задаем радиус окружности с помощью циркуля и линейки.
- 3) Ножку циркуля устанавливаем в точке O .
- 4) Проводим окружность.



Назовите радиусы



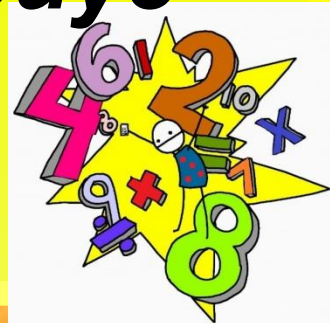
Практическая



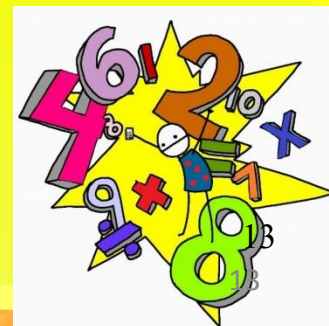
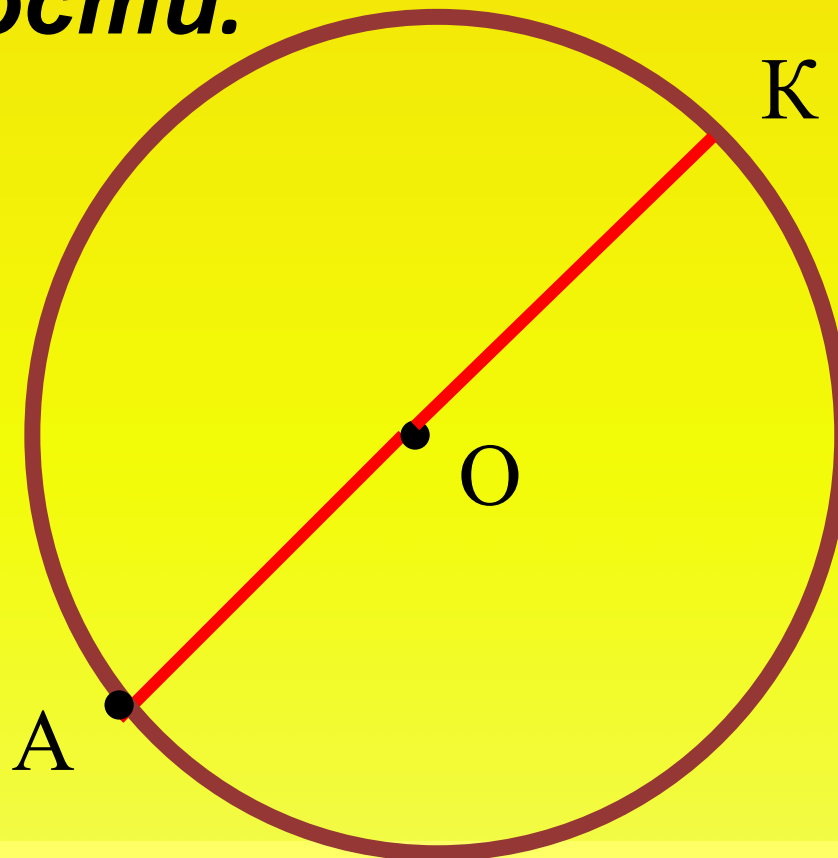
1. Отметьте в тетради точку и назовите её буквой O .
2. Возьмите циркуль, раздвиньте «ножки» циркуля на 4 см.
3. Поставьте иголку циркуля в точку O , а другой «ножкой» циркуля проведите замкнутую линию.
4. Начертите радиус



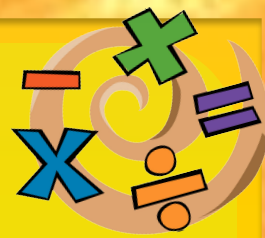
AO



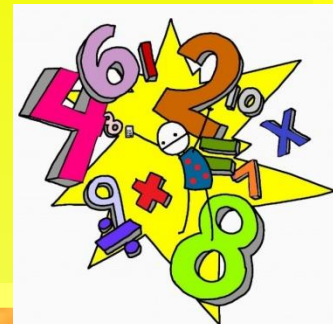
- Продлите отрезок AO до пересечения с окружностью. Обозначьте точку пересечения буквой K . Отрезок AK – называется **диаметр** окружности.



Работа по учебнику



**Что такое диаметр
окружности?
Найдите ответ на с. 96**





Спасибо за
урок!

