

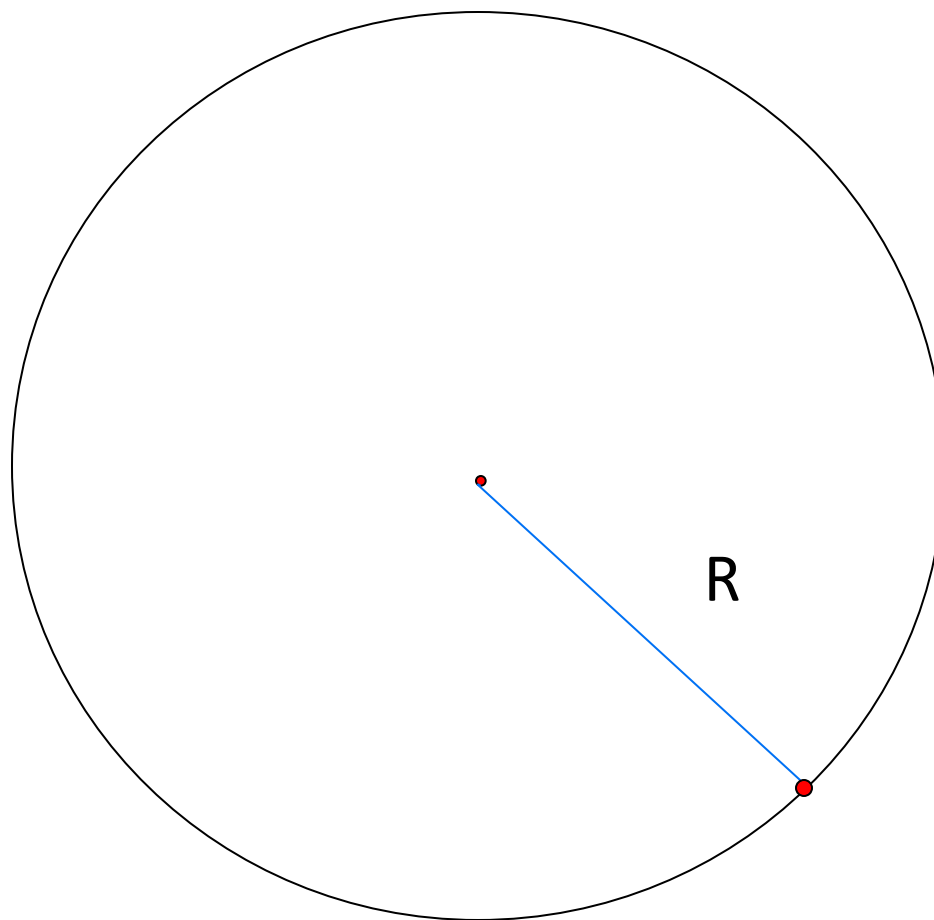
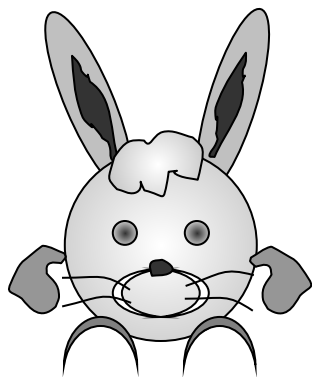
# Деление круга на части

Горбунова Ольга Михайловна  
учитель начальных классов  
МКОУ «Богучарская СОШ №1»

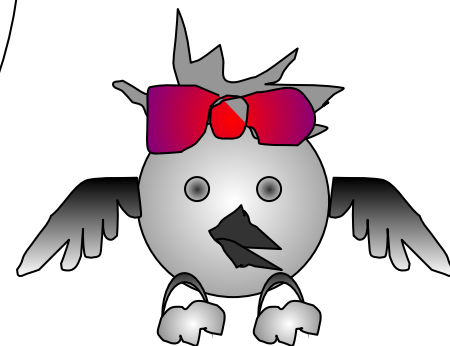
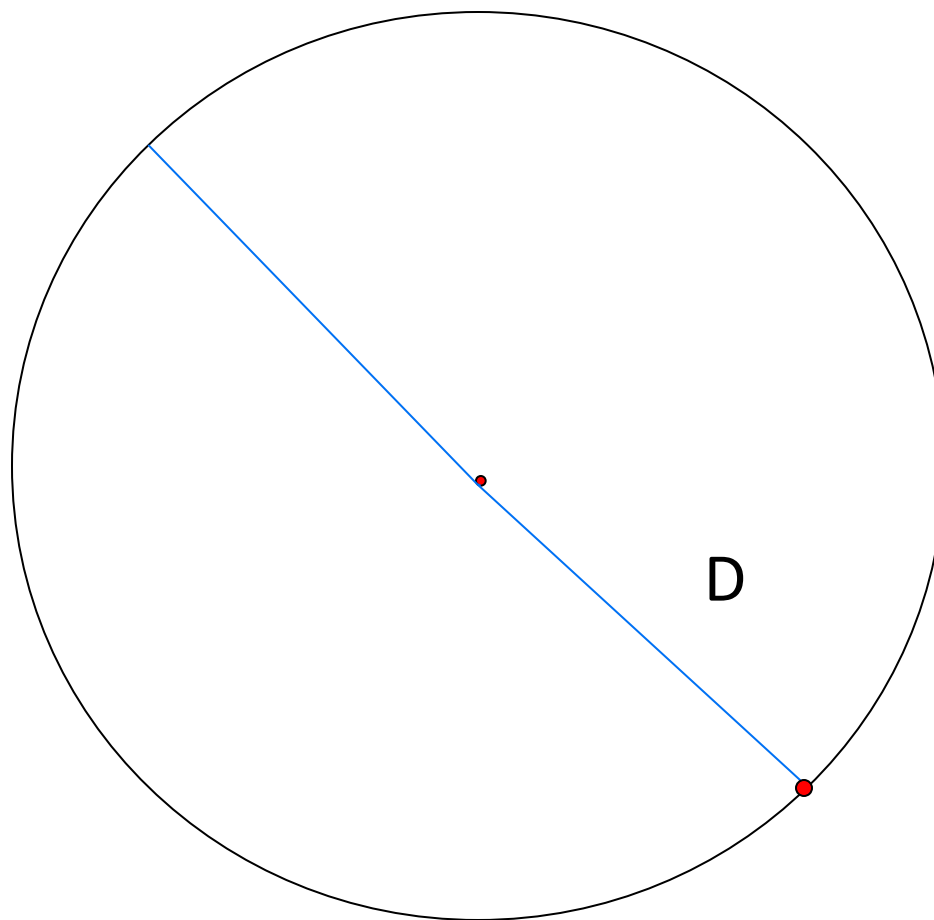
# Практическое занятие по математике и конструированию в 3-в классе



# Построение радиуса окружности



# Построение диаметра окружности



Тема занятия:

«Деление круга  
на равные части»

# Проблемный вопрос

- Как разделить пирог на 6 частей?

*Выскажите свои  
гипотезы...*



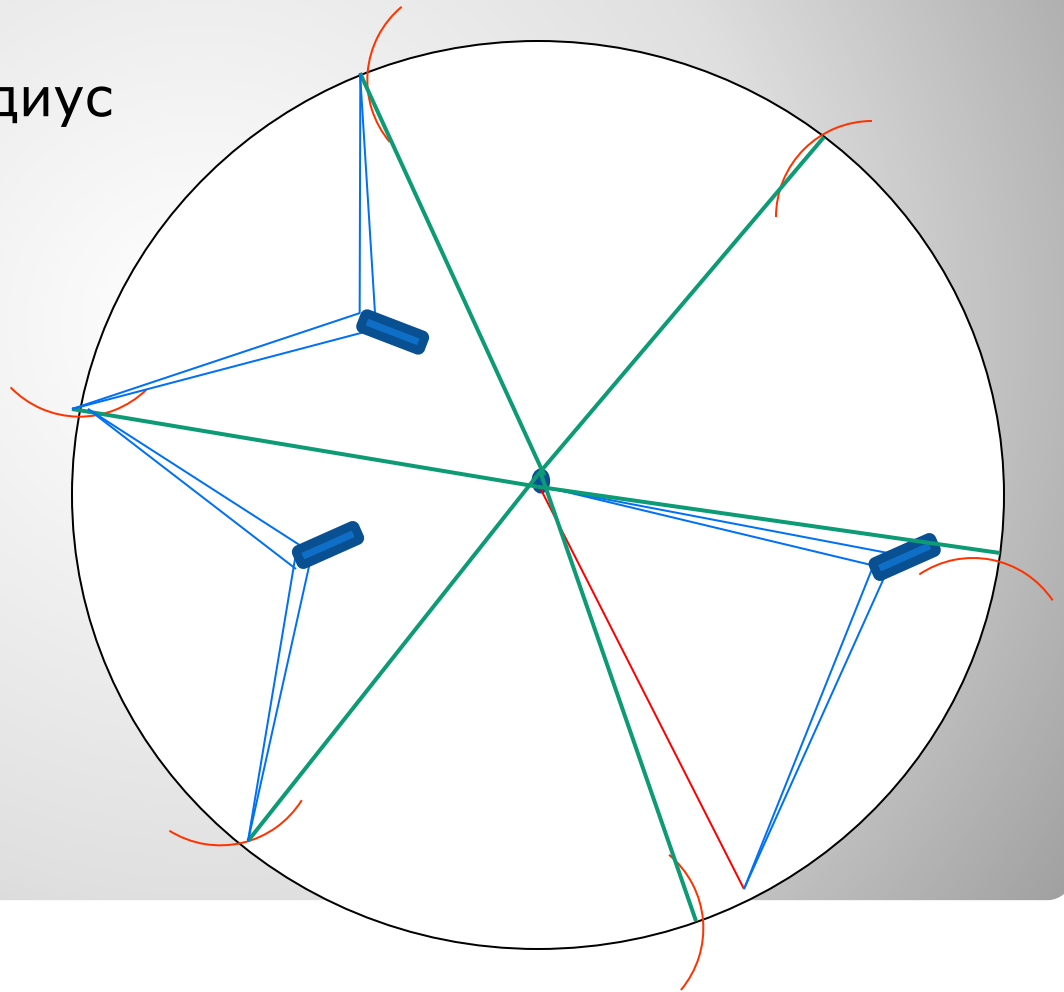
# Проверим...

## Деление круга на 6 частей

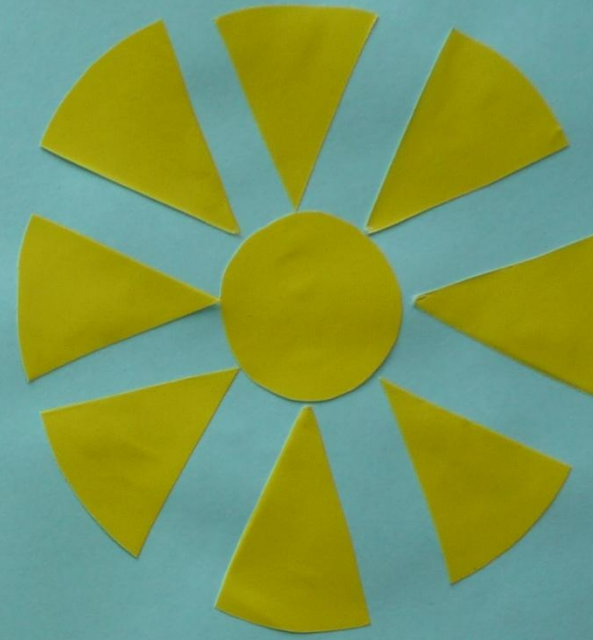
измерим циркулем радиус

отложим циркулем  
отрезки  
на окружности,  
равные радиусу

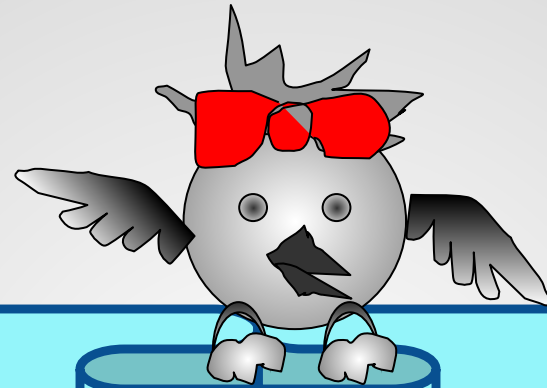
соединим точки с  
центром  
окружности



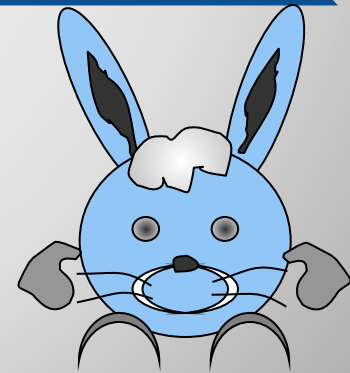








**МОЛ  
ОДЦ  
Ы**



# Самостоятельная работа

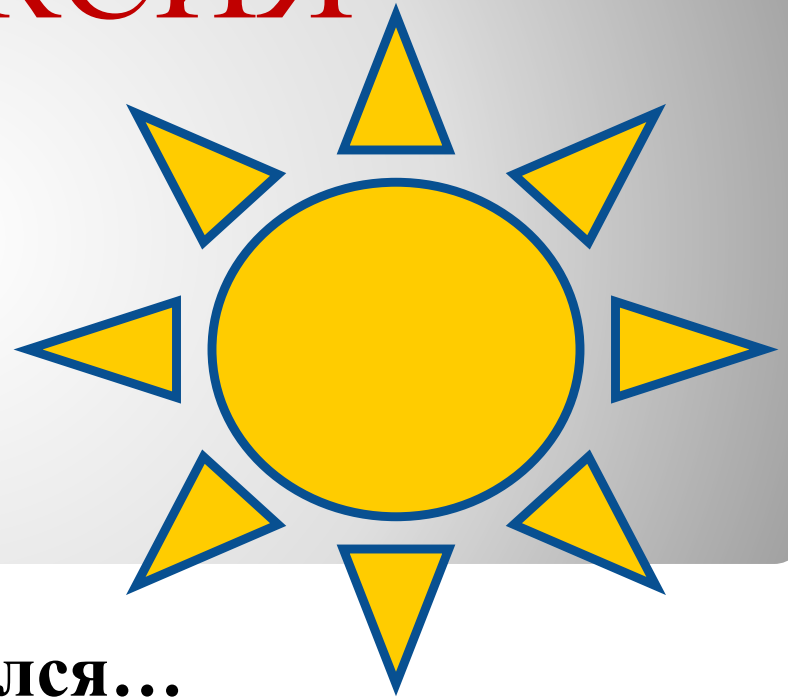
	<b>нет</b>	<b>да</b>
Диаметр не делит окружность пополам		
Длина диаметра равна сумме длин двух радиусов		

Диаметр окружности не проходит через ее центр		
Чтобы разделить круг на 6 частей, достаточно иметь линейку		

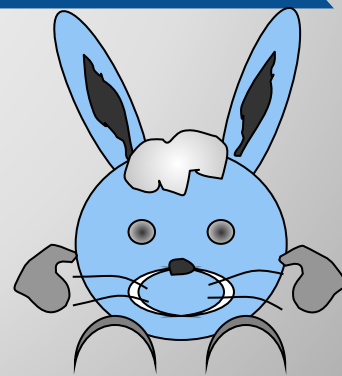
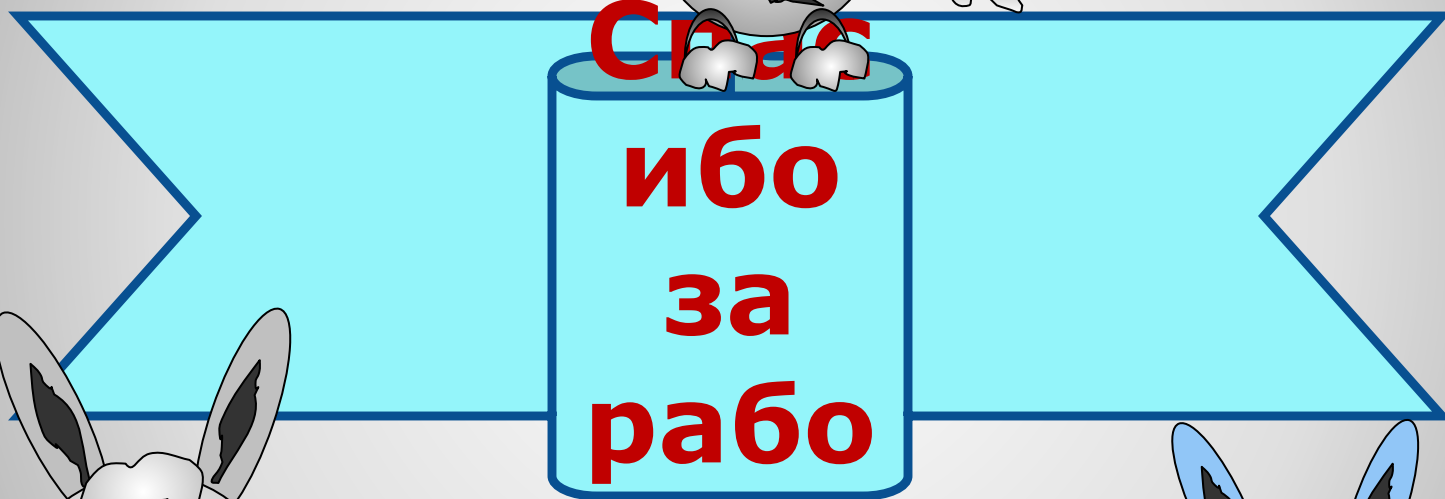
Нельзя провести несколько радиусов одной окружности		
---	--	--

# РЕФЛЕКСИЯ

сегодня я узнал...  
было интересно...  
было трудно...  
я понял, что...  
теперь я могу...



я научился...  
у меня получилось ...  
я смог...  
я попробую...



# Информационные ресурсы

**Вагина, Н. Сценарий урока-сказки с использованием компьютера. (картинка совы,)**

**Елегечева, Т. Урок математики.**

**[Электронный ресурс]/- Режим доступа:**

**<http://festival.1september.>**