



# ЧУДО-ЁЛОЧКА

(поэтапное выполнение  
новогодней поделки)

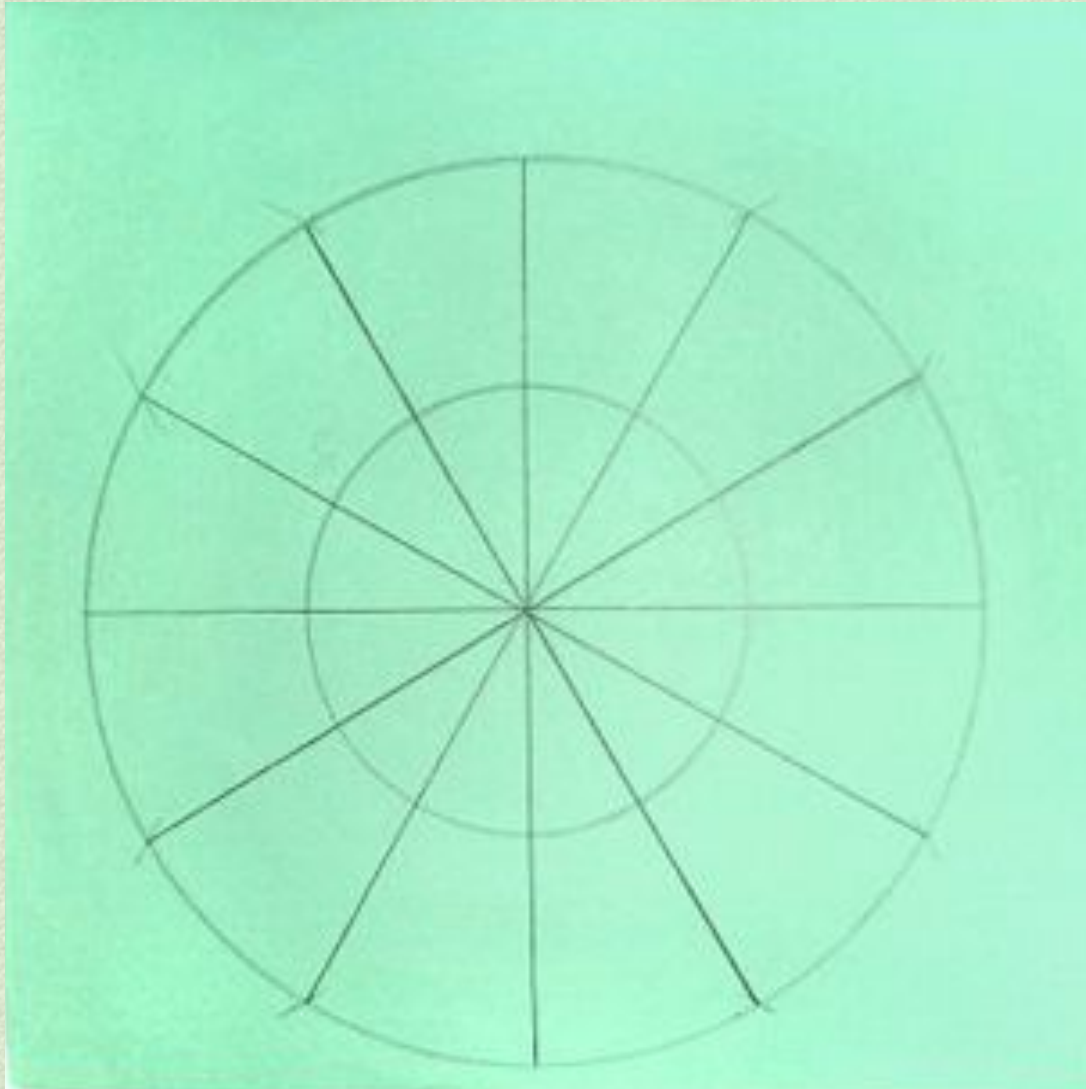
Учитель начальных классов  
ГОУ СОШ № 2042  
Кузнецова Ольга Геннадьевна

# Для выполнения работы понадобится:

- Цветная бумага зелёного цвета
- Проволока
- Ножницы
- Циркуль
- Линейка
- Карандаш
- Клей



**С помощью циркуля и линейки начерти  
на листе бумаги вот такую фигуру.**



# Размеры и количество деталей ёлочки:

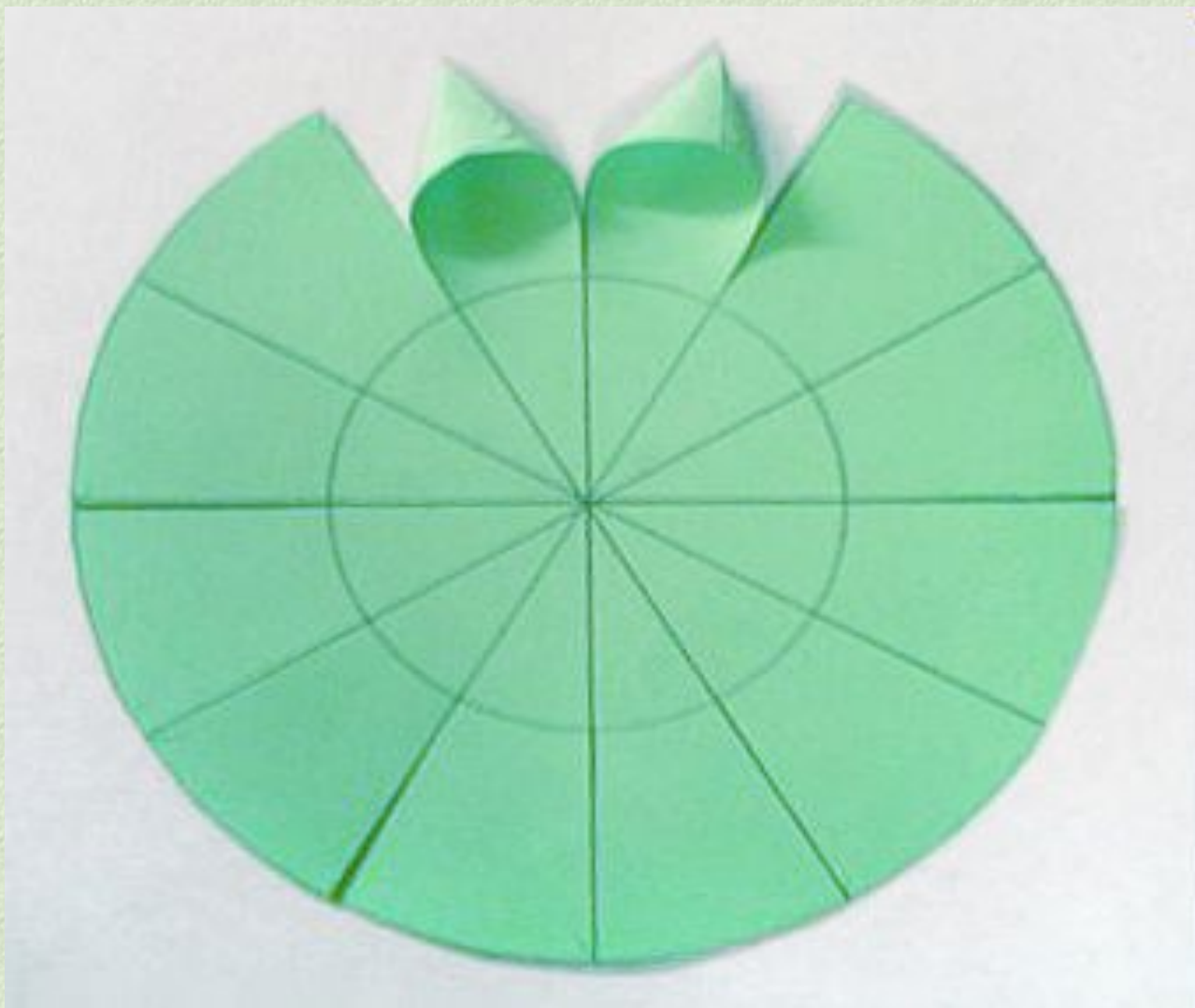
- 1 деталь –  $R=7$  см
- 2, 3 детали –  $R=6$  см
- 4, 5 детали –  $R=5,5$  см
- 6, 7 детали –  $R=5$  см
- 8 деталь –  $R=4,5$  см
- 9, 10 детали –  $R=4$  см
- 11 деталь –  $R=3,5$  см
- 12, 13 детали –  $R=3$  см
- 14, 15 детали –  $R=2,5$  см



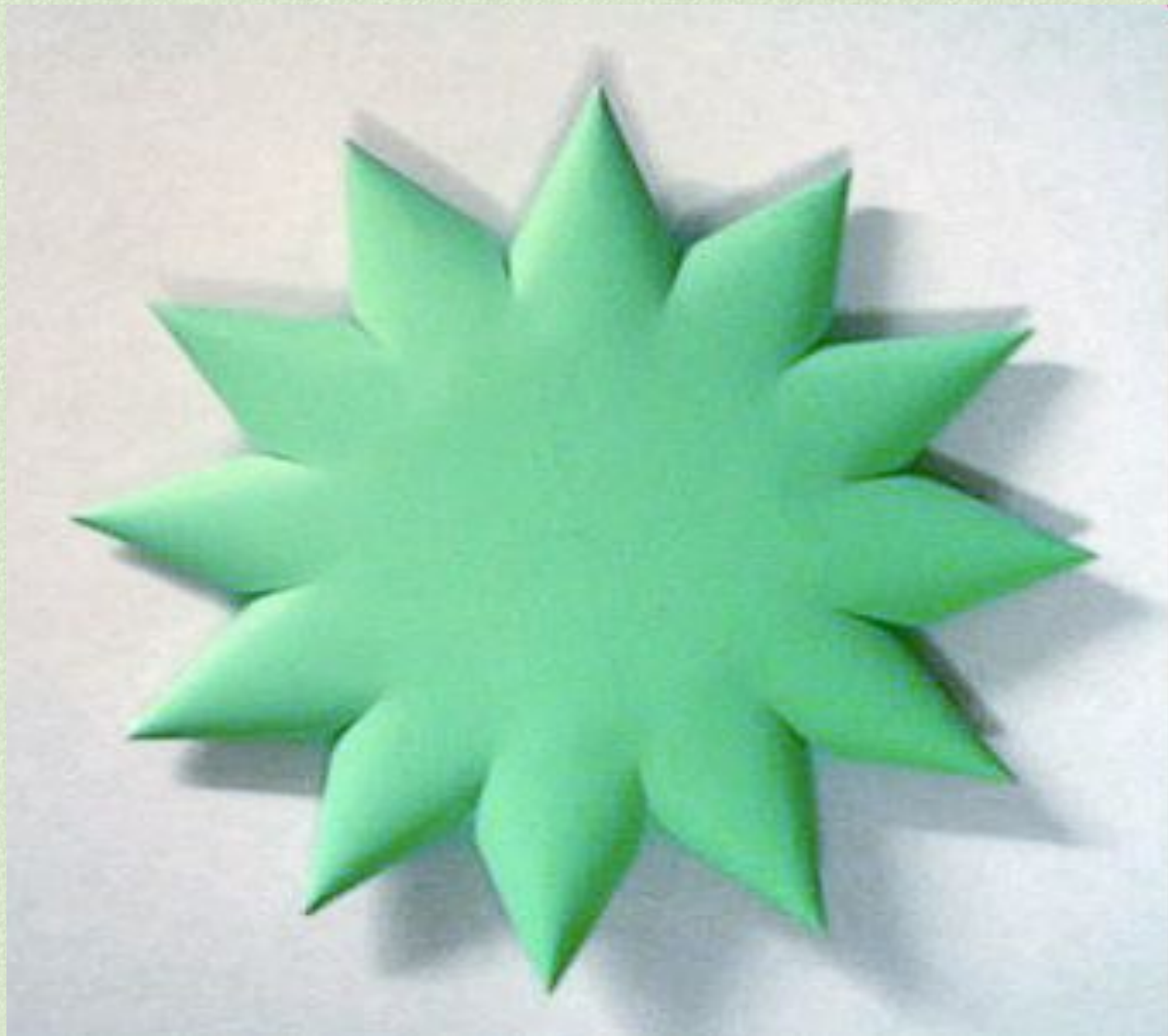
**Вырежи заготовку по кругу и  
сделай надрезы до внутреннего  
круга**



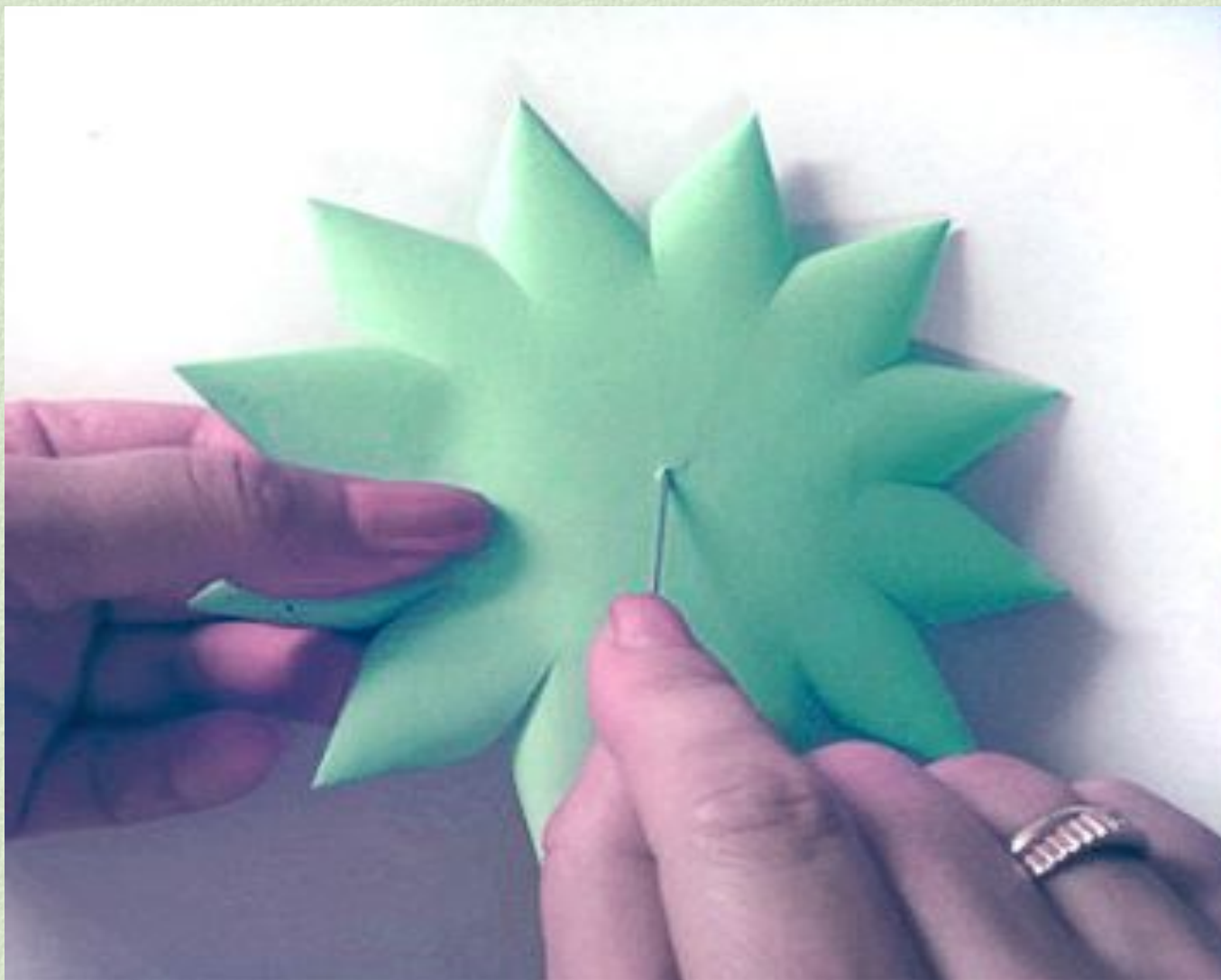
**Каждый сектор круга склей в  
фунтик-лепесток.**



**Переверни готовую деталь.**



**В центре заготовки проделай отверстие иглой.**





**Для основы ёлки используй проволоку свернутую таким образом:**



Последовательно соберите ёлочку.



**Сверху получившейся ёлочки  
прикрепи  
конус из бумаги.**





**Поделку можно увидеть  
в моём блоге на сайте  
«Страна Мастеров»**

**<http://stranamasterov.ru/node/2818>**

