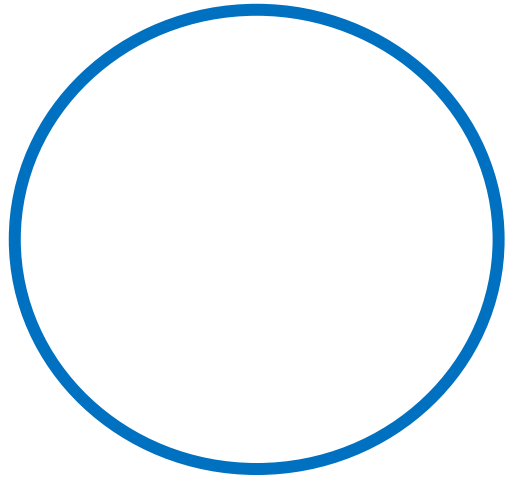


**Окружность. Круг.
Линии в круге.
Построение
окружности с
заданным радиусом
или диаметром.**

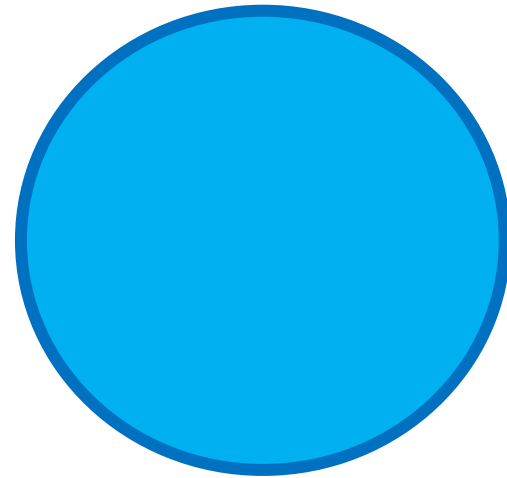
Подготовила учитель математики
КГКОУ ШИ 10 Дульцева М.В.,
г. Бикин, Хабаровский край

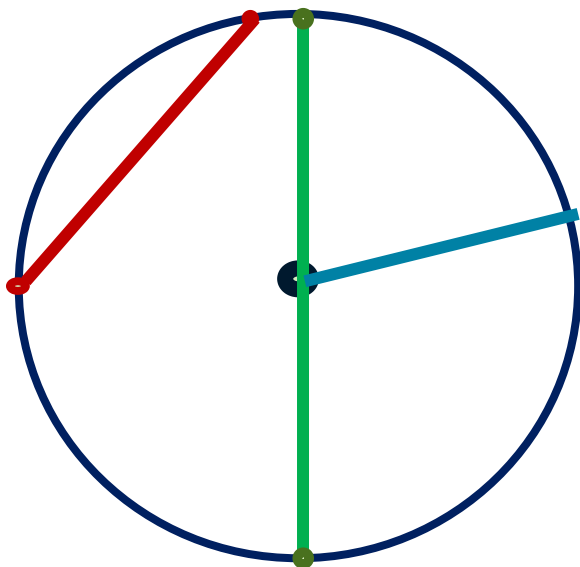


**Назовите геометрическую
фигуру**
ОКРУЖНОСТЬ



Есть у окружности верный друг,
Имя у друга этого - **круг**





ХОРД
А
ДИАМЕТ
Р
РАДИУ
С



Окружность мы нарисовали,
На ней две точки разных
взяли.

Отрезком их соединим,
Ему название дадим.

Отрезок именуют гордо:
Ведь он не что-нибудь, а...

Хорда через центр
прошла,
Важный вид приобрела,
Потому что перед нами
Круга этого
Какой линии ещё не
хватает?

Слово «**радиус**» с латинского языка переводится на русский как «спица в колесе»

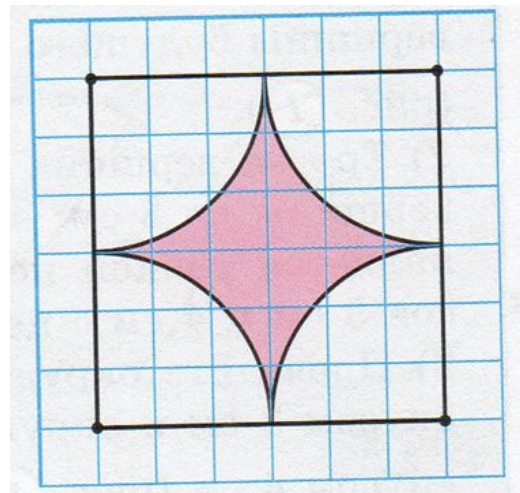
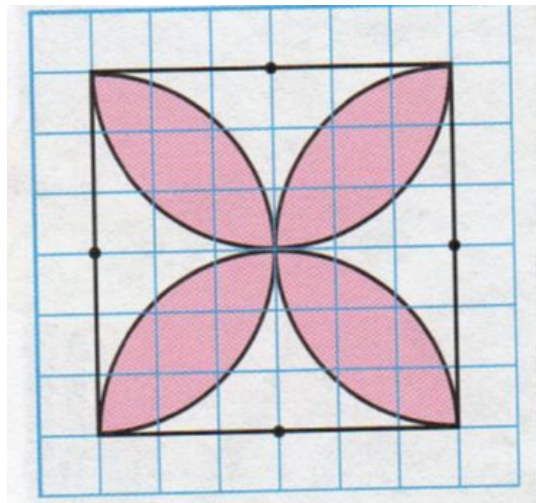


Слово «**диаметр**» происходит от латинского слова *diametros* - поперечник



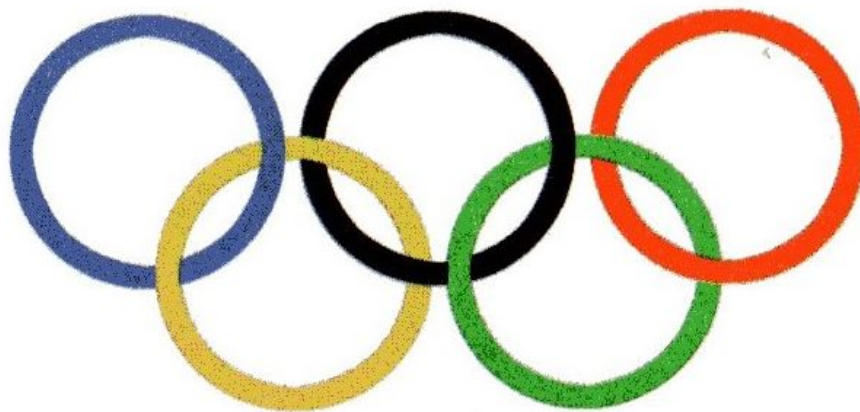
Задание 1.

Скопируйте узоры, изображенные на рисунках.



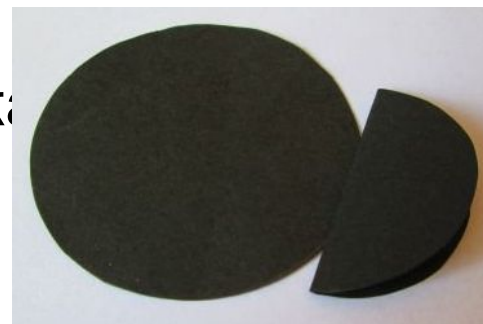
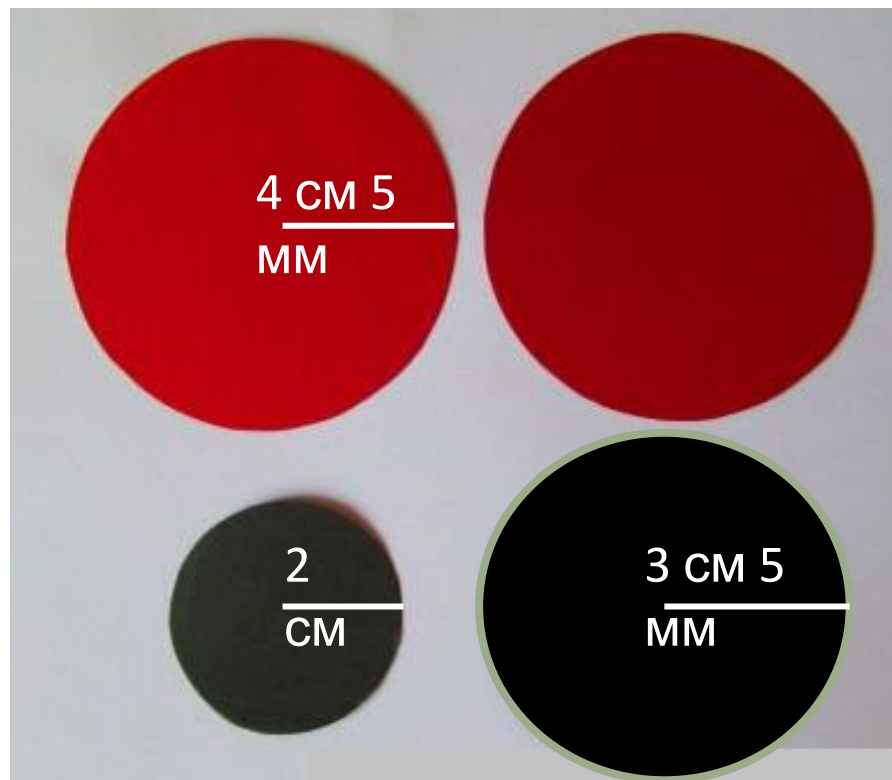
Задание 2.

Эмблема олимпийских игр – пять сплетенных колец, символизирующих Европу, Азию, Африку, Австралию и Америку. Начертите олимпийскую эмблему. Радиус окружностей 2см.

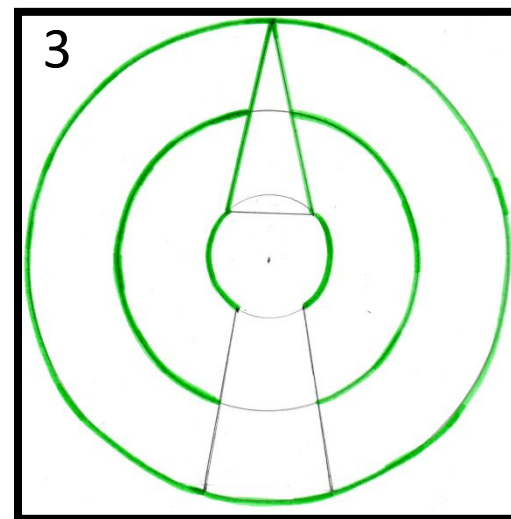
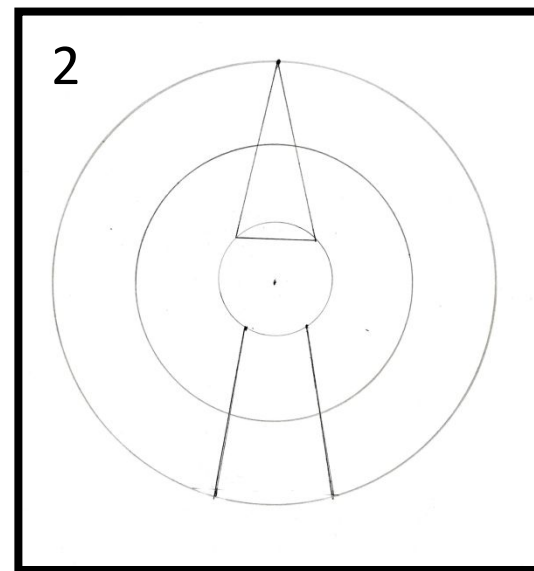
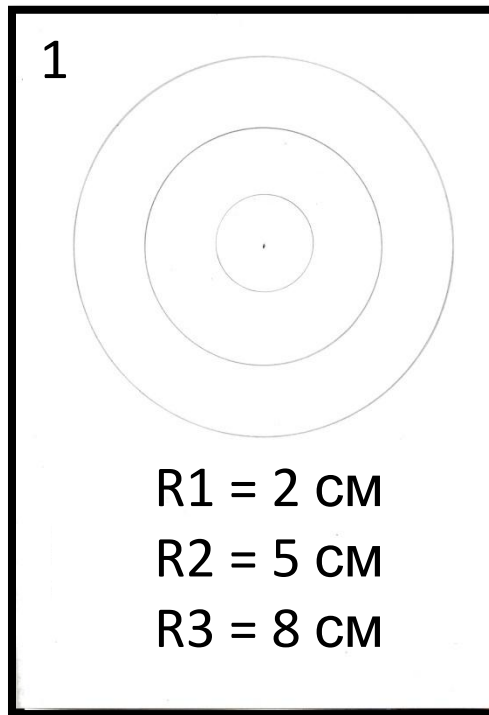


Задание 3.

Аппликация из кругов «Божья коровка»



Игрушка «Клоун»



Я знаю ...

Я научился ...

Мне нужны будут ...

