

Проектная деятельность

учащейся 2-Г класса

Самцевой Ялены

Проект по математике

«Звёзды

и орнаменты

на досуде»

Руководитель проекта: Лодкина О.Н.

2020 – 2021 учебный год

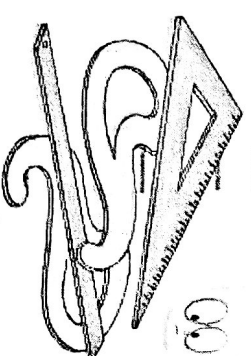
Тема проекта:

Узоры и орнаменты на посуде.

Цель проекта:

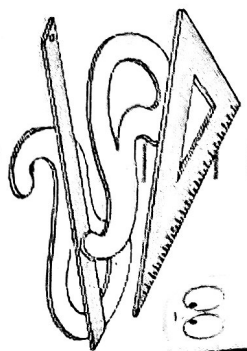
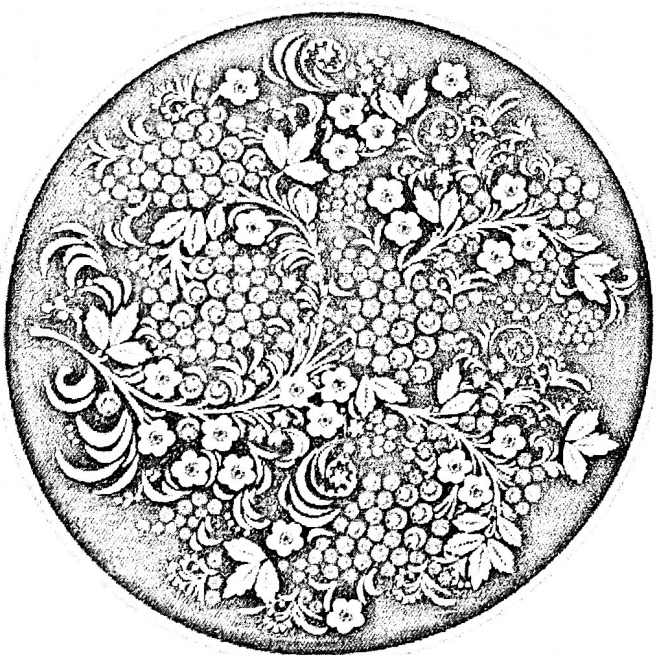
- Познакомиться с использованием в декоративном украшении различных геометрических узоров и орнаментов;
- Научиться рисовать геометрические узоры, чередовать элементы, понять правила их расположения друг за другом;
- Создать самим образцы посуды со своим узором;
- Учить пользоваться:

дополнительной литературой, словарями, энциклопедиями, интернетом.



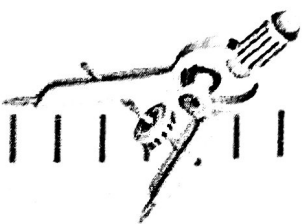
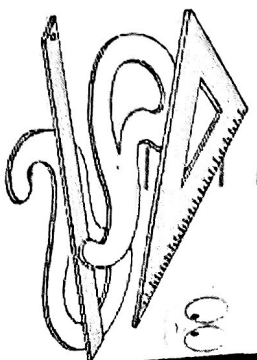
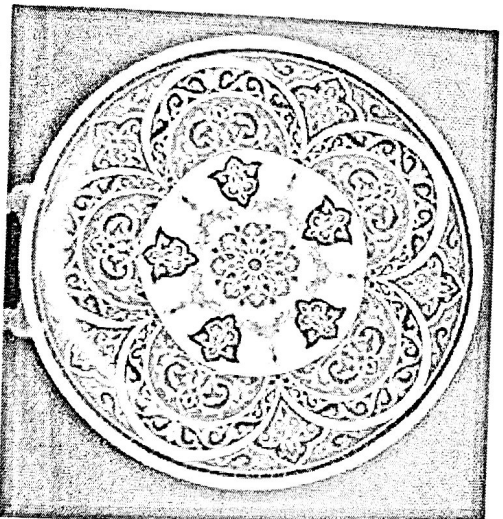
Узор – рисунок, являющийся сочетанием
линий, красок, теней.

(С.М.Ожегов «Словарь русского языка»)

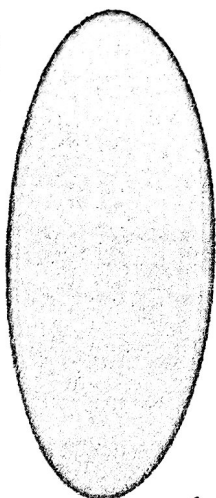


Орнамент - живописное, графическое или скульптурное украшение, узор из сочетания геометрических, растительных или животных элементов.

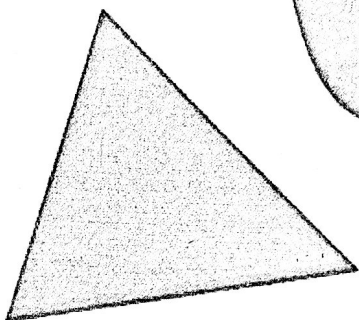
(С.М.Ожегов «Словарь русского языка»)



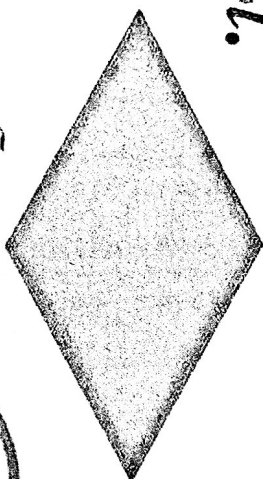
Основные геометрические фигуры.



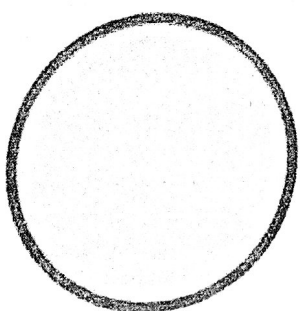
эллипс



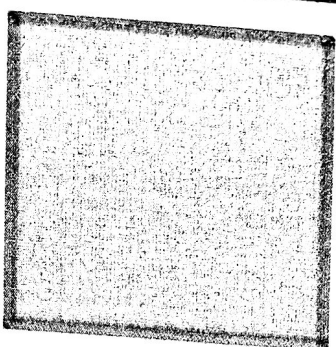
треугольник



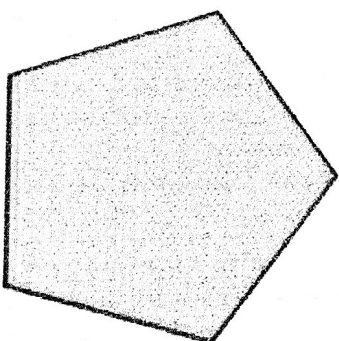
ромб



круг



квадрат



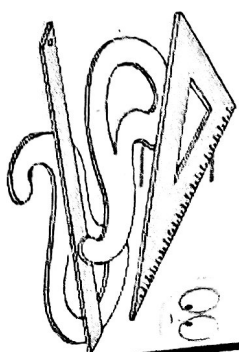
многоугольник



Прямая и ломаная линии

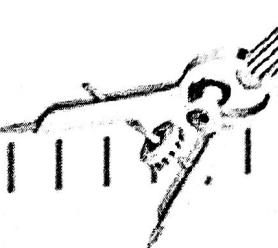
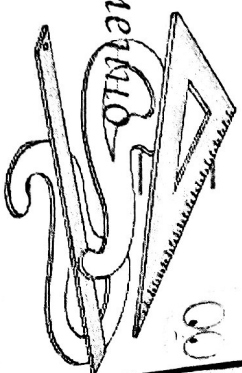


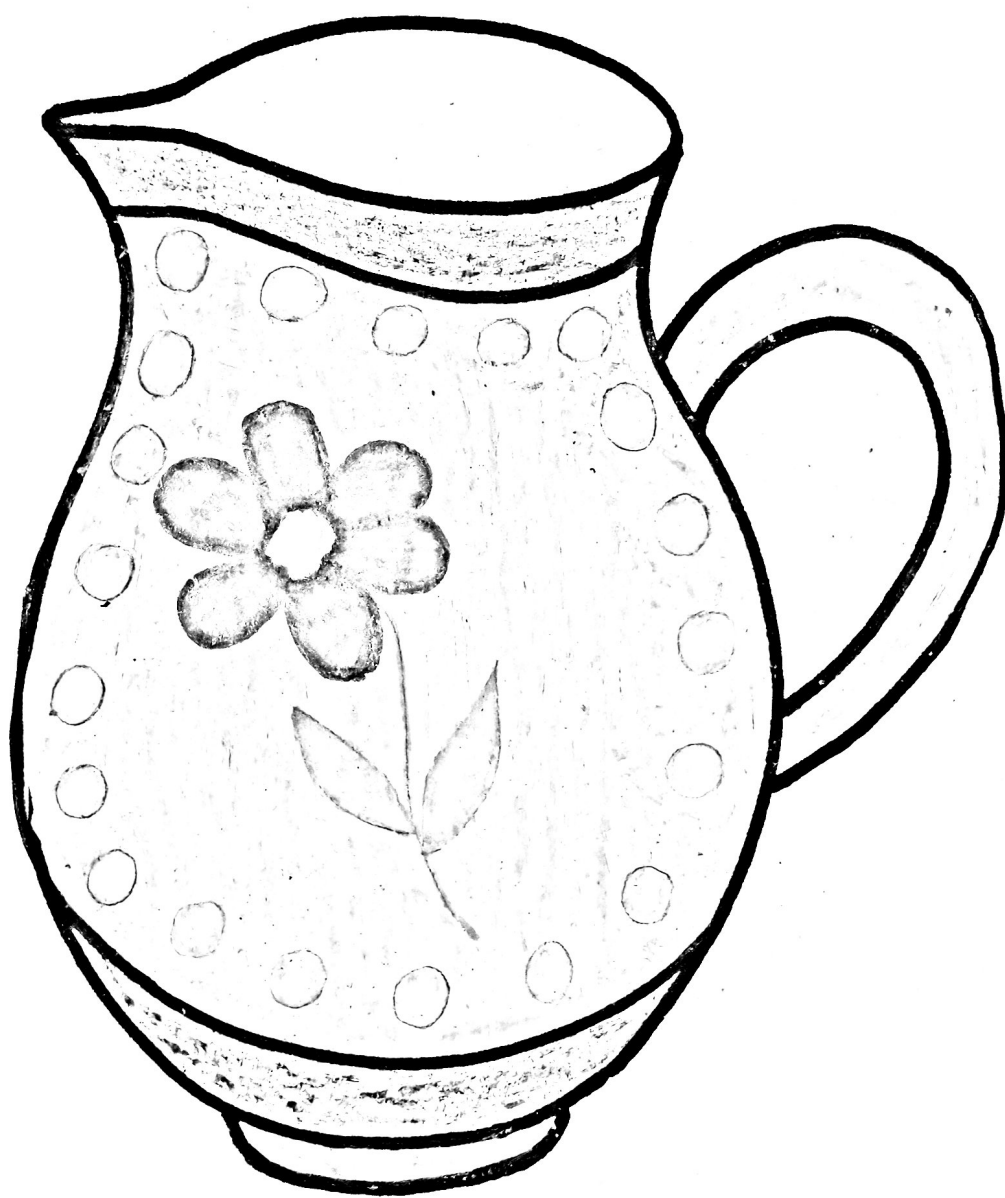
точка



Посуда, которой мы пользуемся, украшена различными узорами. Но найти дома посуду именно с геометрическим узором оказалось не так уж просто. На помощь нам пришли Интернет - ресурсы. И, как выяснилось, самые простые геометрические фигуры, украшающие изделие, придают ему неповторимый вид, стильный и очень привлекательный. Посуда с геометрическими узорами выглядит очень красиво!

Мы создали альбом «Орнаменты и узоры на посуде», в котором размещены фотографии наиболее понравившихся нам узоров, которые мы видели в различных местах и почерпнули из различных источников.

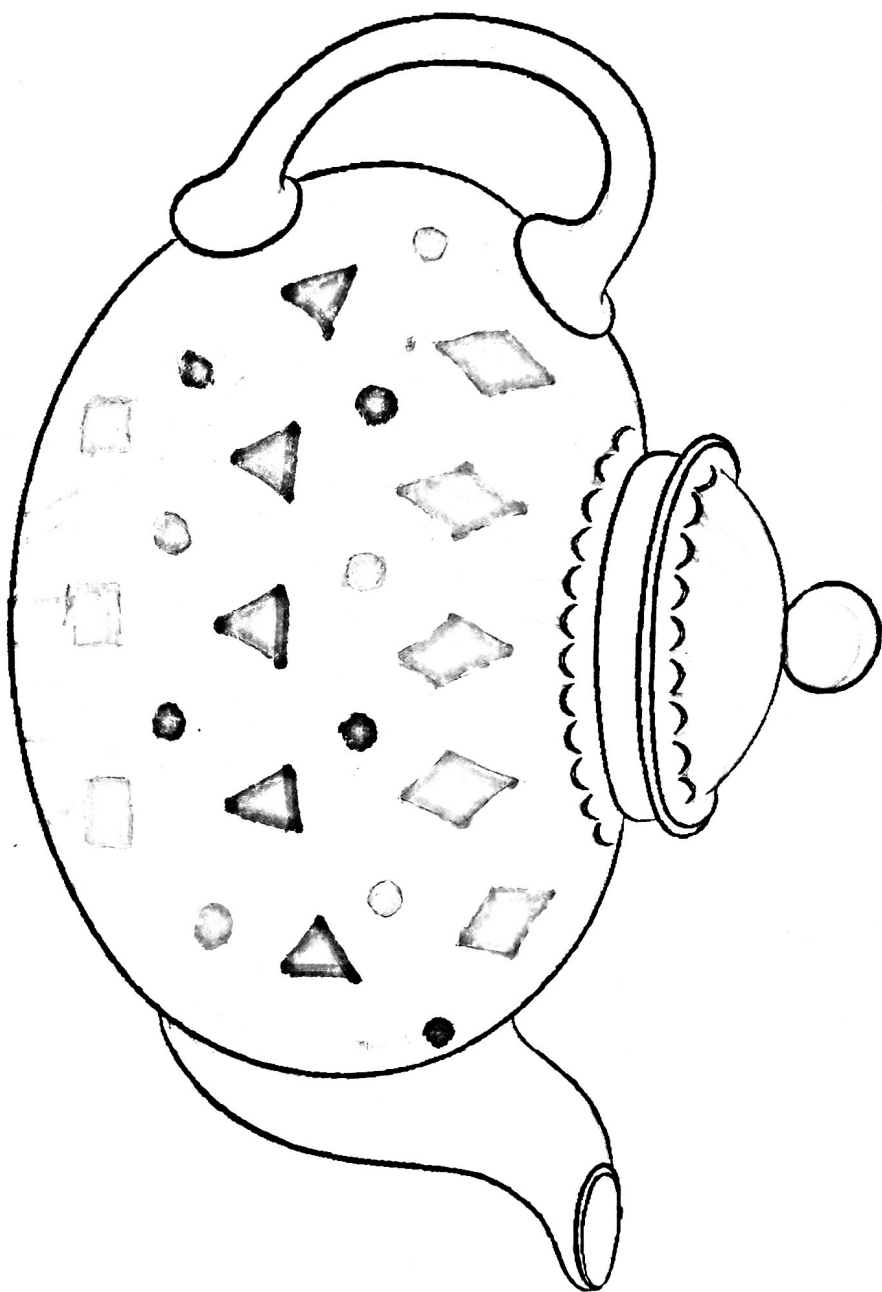




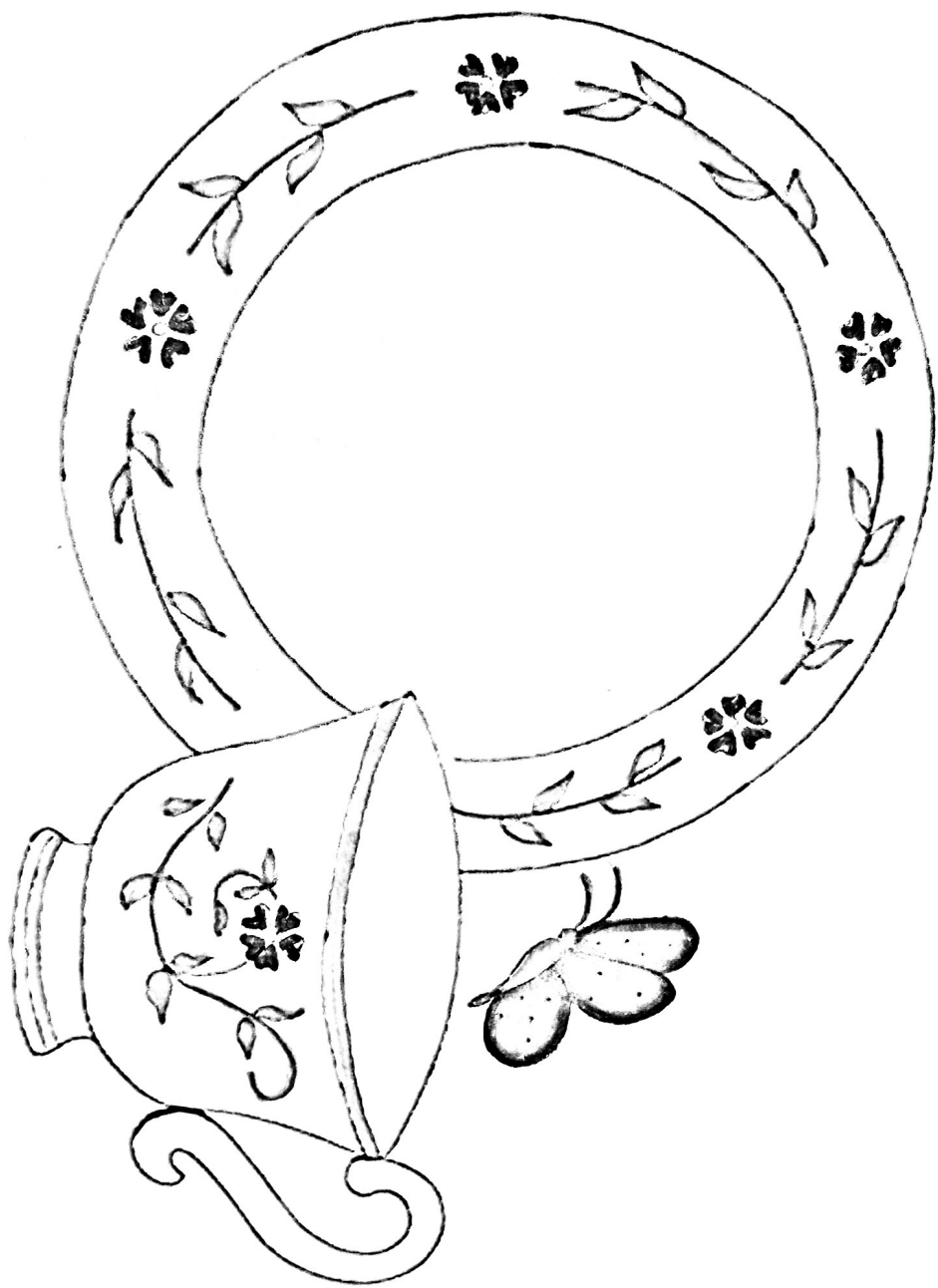
Растительный узор
с элементами геометрии



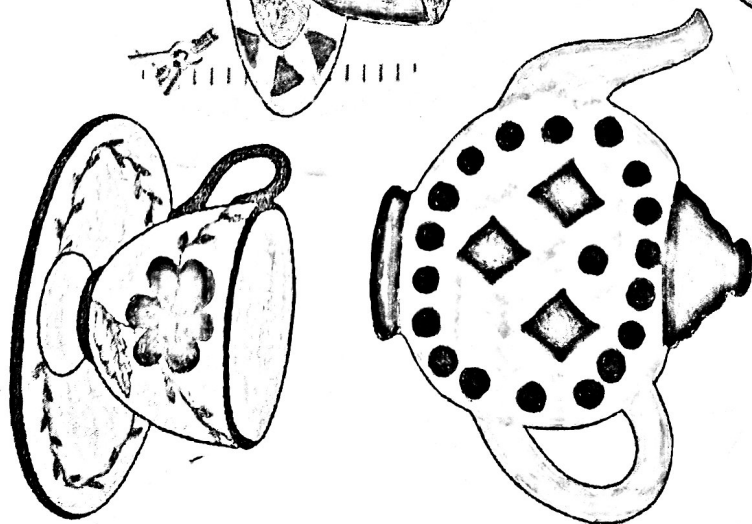
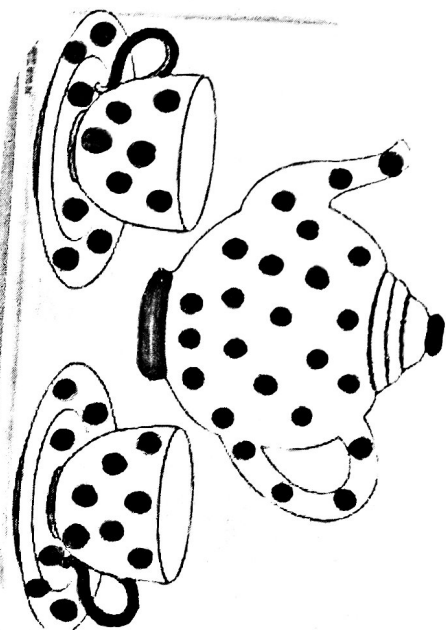
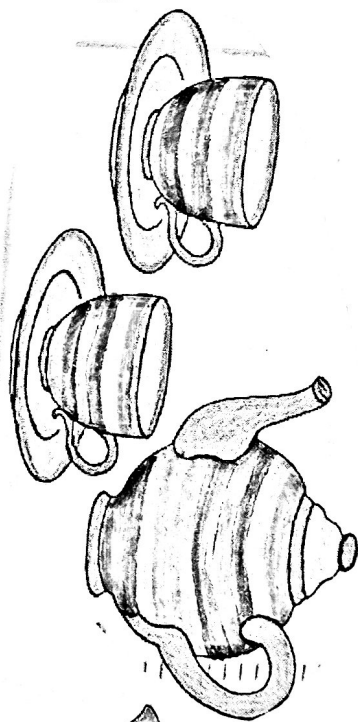
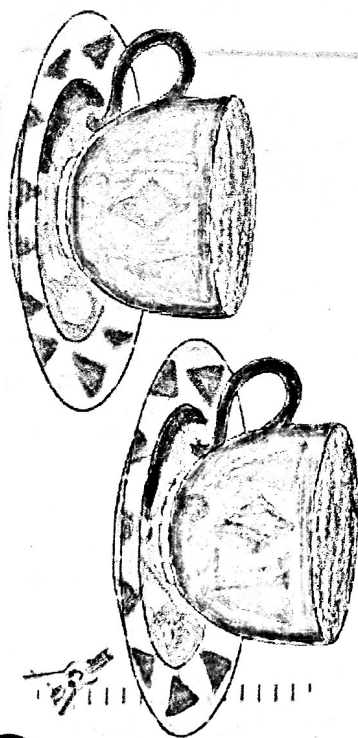
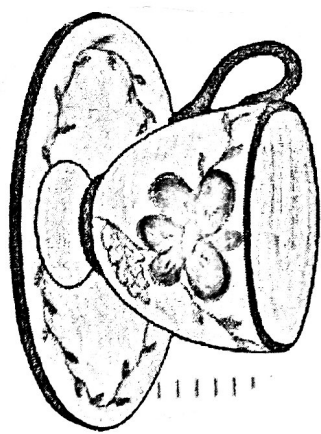
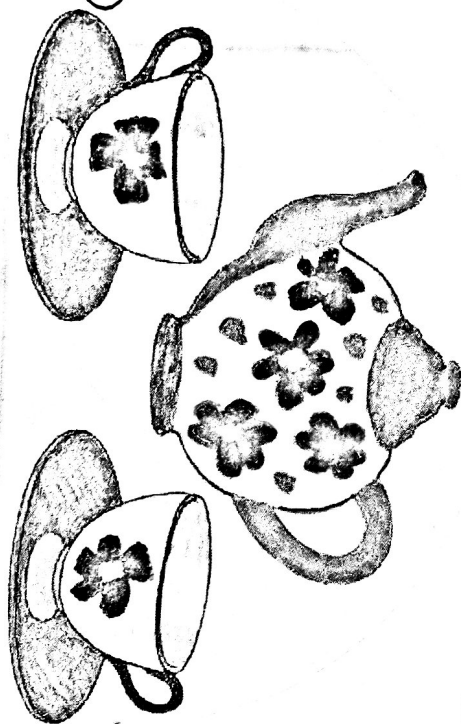
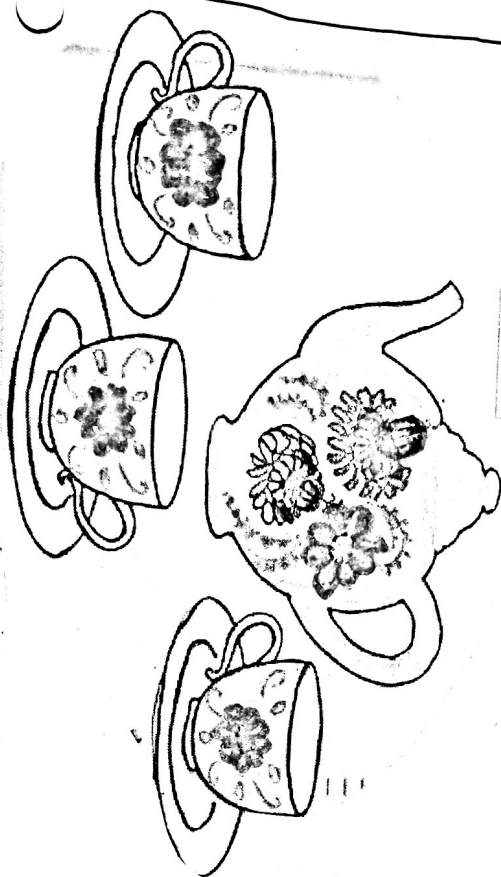
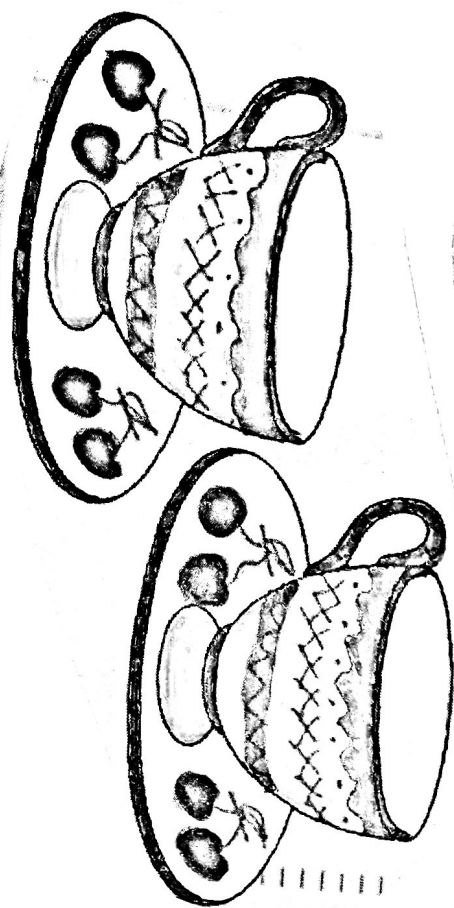
Растительный узор

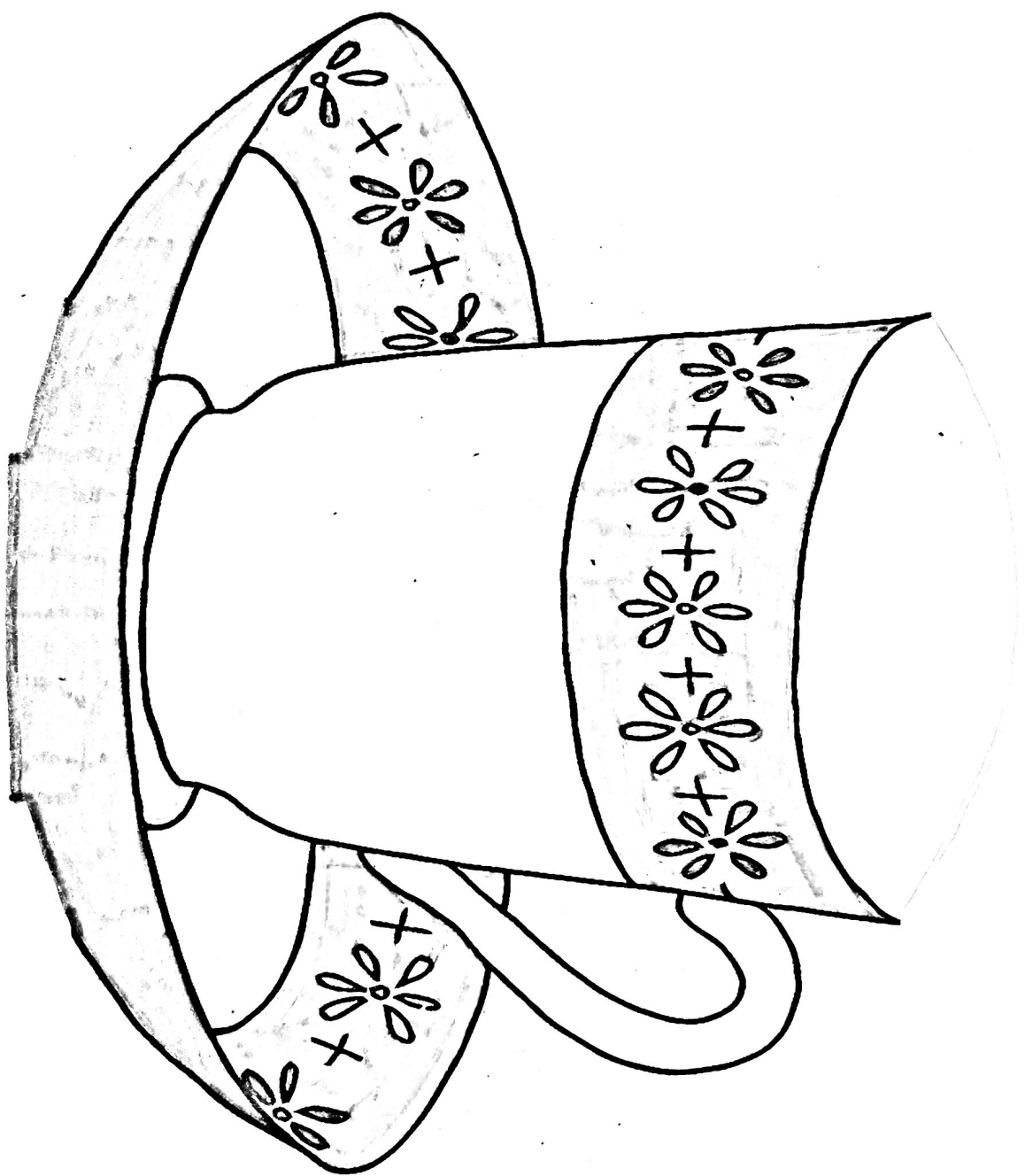


Геометрически узор



Роскошный узор





Роскошный узор

Вывод:

Геометрические узоры
сопровождают нас повсюду,
это достаточно привычное
явление, просто мы на это редко
обращаем внимание
за повседневными делами.

Математика вокруг нас
всегда и везде!

