

Проект

«Математика вокруг нас: форма, размер, цвет. Узоры и орнаменты».



*Работу выполнил:
Дуркин Константин,
ученик 1-го класса
МБОУ «Уежная НШДС».*

*Руководитель:
Дуркина Надежда Алексеевна.*

с. Уег,
2016.

Проект

«Математика вокруг нас: форма, размер, цвет. Узоры и орнаменты».

1 класс.

Цель проекта:

- способствовать развитию интереса у детей младшего школьного возраста к математике;
- наблюдать, анализировать и устанавливать правила чередования формы, размера, цвета в отобранных узорах и орнаментах, закономерность их чередования и составлять свои узоры;
- контролировать выполнение правила, по которому составлялся узор.
- раскрытие ценности коллективного творчества.

Задачи проекта:

- развитие творческих возможностей учащихся;
- развитие учебно – познавательного интереса у учащихся.



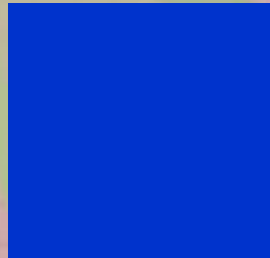
Геометрическая фигура –

множество точек на поверхности,
которое образует конечное количество линий.

Основные геометрические фигуры.



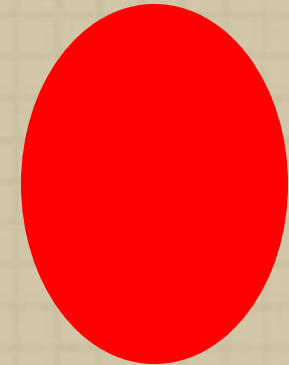
точка



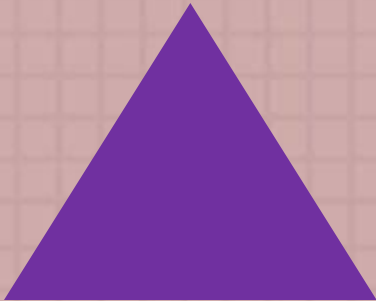
квадрат



круг



овал



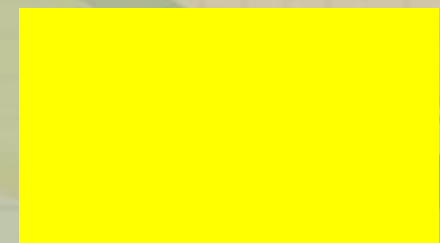
треугольник



трапеция



прямая



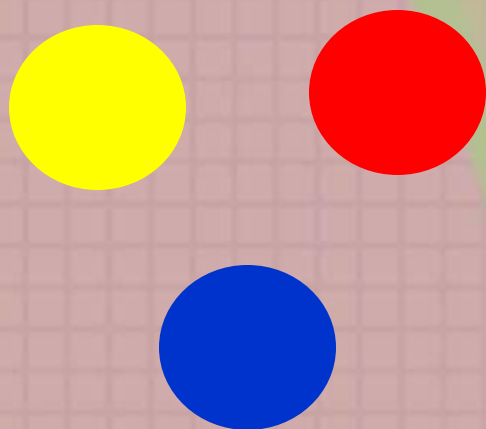
прямоугольник



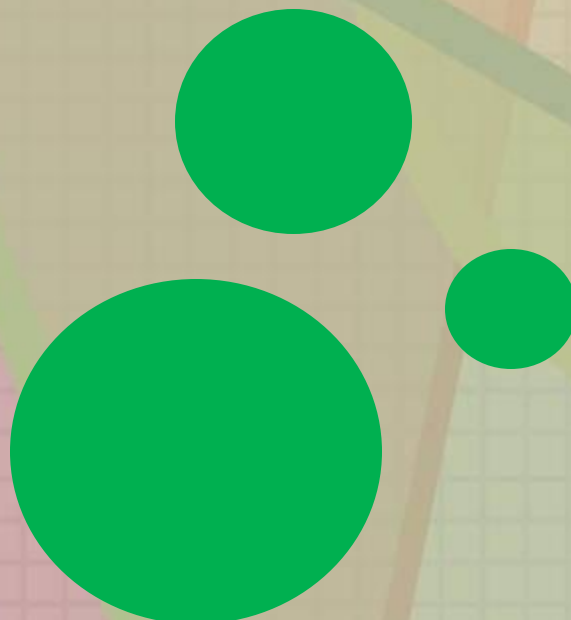
Классификация фигур



по цвету

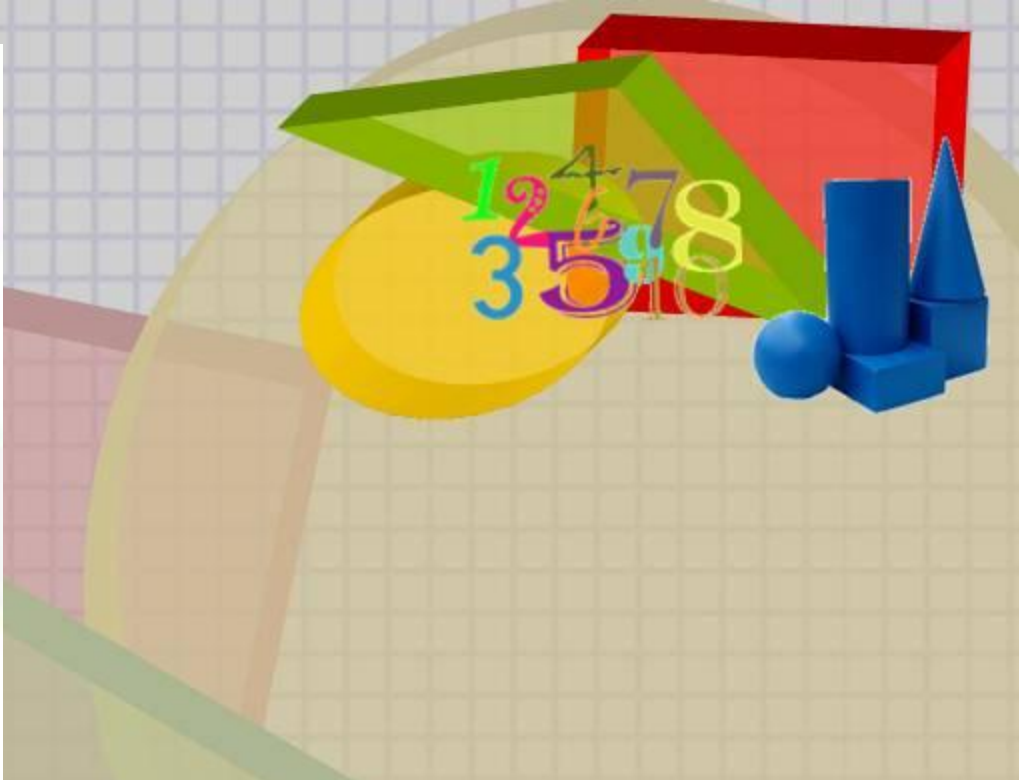
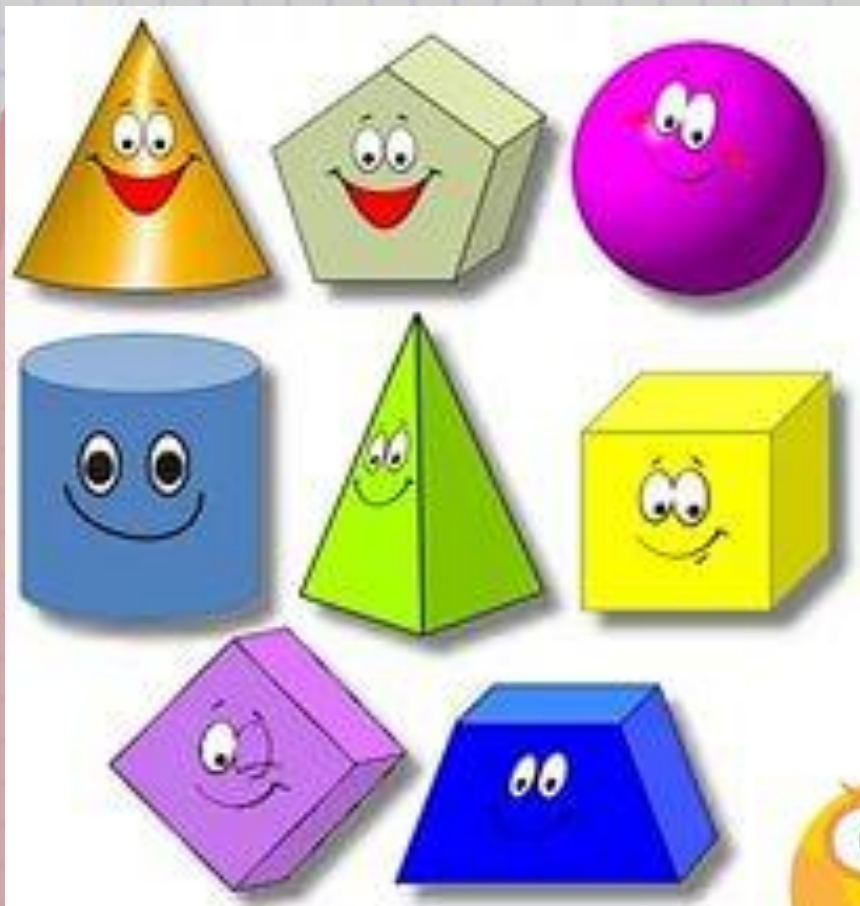


по размеру



по форме





Орнамент –

узор, состоящий из ритмически упорядоченных элементов.

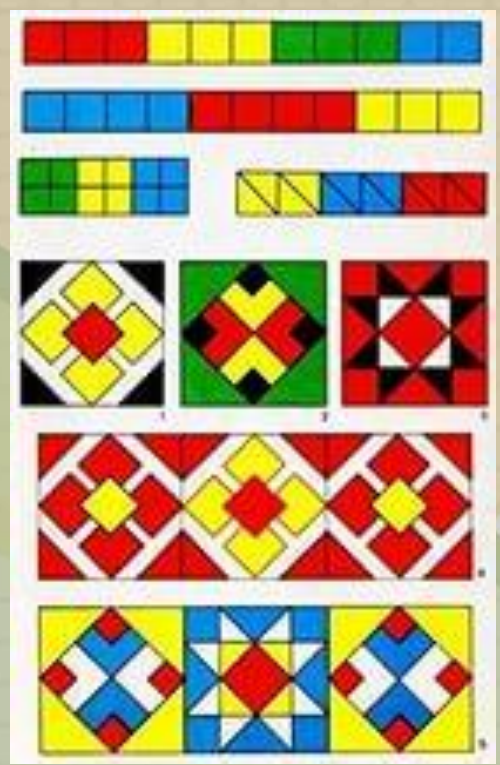
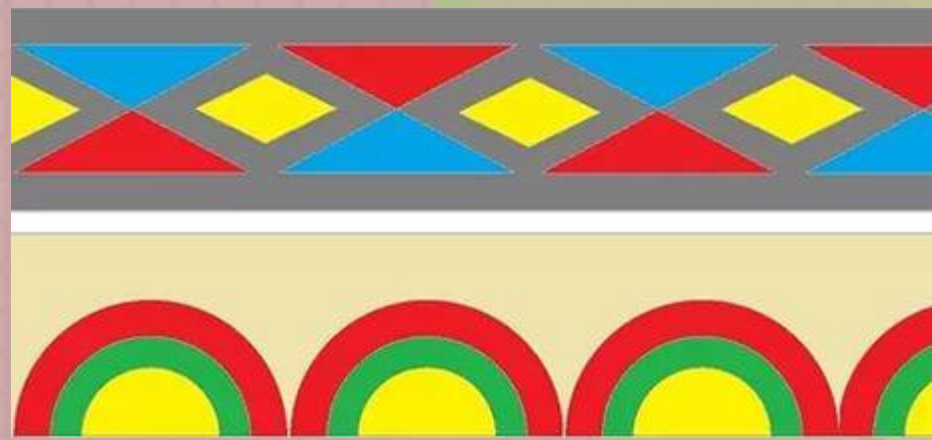
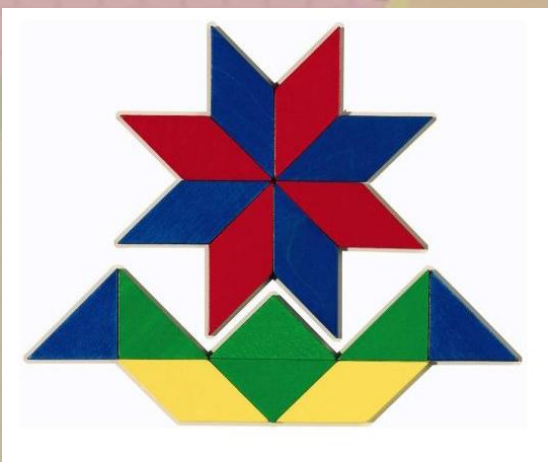


Узор –

рисунок, представляющий собою сочетание линий, красок, теней. Сложное переплетение, живописное расположение чего-либо.



Геометрические узоры.



Клумба —

это участок, нередко геометрической формы, образующий из цветов какой-либо узор.





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

