

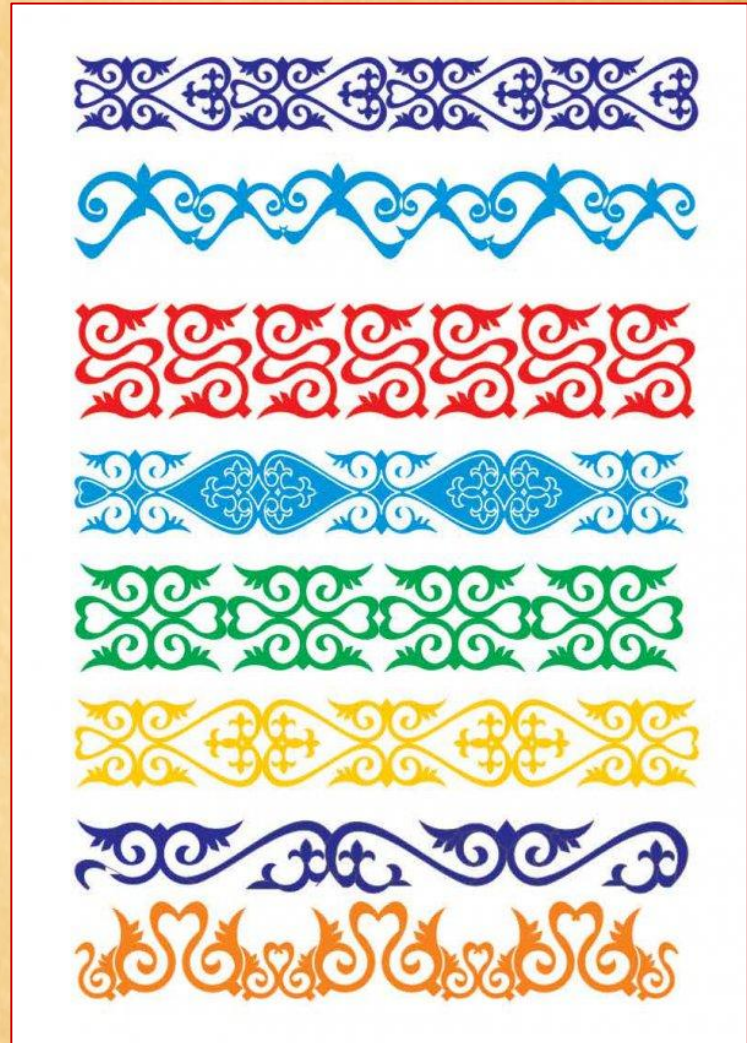
# Замкнутый орнамент



# Орнамент

## Орнамент

- это узор, состоящий из ритмически повторяющихся элементов, которые могут образовывать орнаментальный ряд, или раппорт.

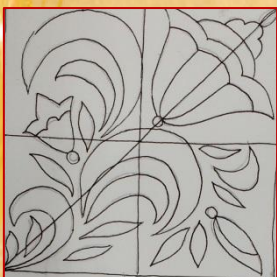


# Замкнутый орнамент

- Компонуется в прямоугольнике, квадрате или круге (розеты). Мотив в нем либо не имеет повтора, либо повторяется с поворотом на плоскости (так называемая поворотная симметрия).

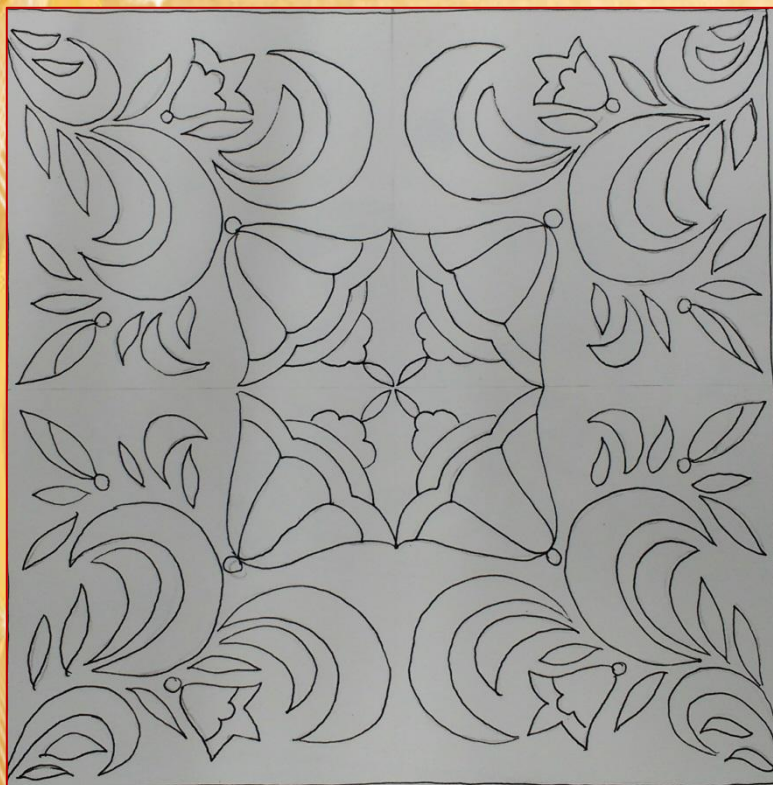


# Приемы выполнения орнамента в квадрате, круге



**Вращение** Для выполнения такого приема, очень часто используемого в создании орнаментов, произвольный элемент надо начать вращать относительно выбранного центра на определенное число градусов (если в круге) или 90 градусов (если в квадрате).

# Приемы выполнения орнамента в квадрате, круге



## Зеркальные отражения

Нагляднее всего его можно представить, вообразив, что наш элемент как бы отражается в зеркале.

Необходимо лишь получить одну-единственную зеркальную копию элемента. Все другие отражения, произведенные с помощью иначе расположенных плоскостей, можно получить путем вращения первой зеркальной копии относительно некоторого центра.

Получив одну «зеркальную» пару, в свою очередь, можно получить ее зеркальное отражение.



- При выполнении орнамента в квадрате необходимо помнить о композиции, размещении изображения на листе бумаги.

Размещение раппорта по отношению цветочных пятен.

Выполнение квадрата со стороной ширина которого равна 2 раппорта на 2 раппорта.

# Пример зеркального изображения



# Выполнение задания

