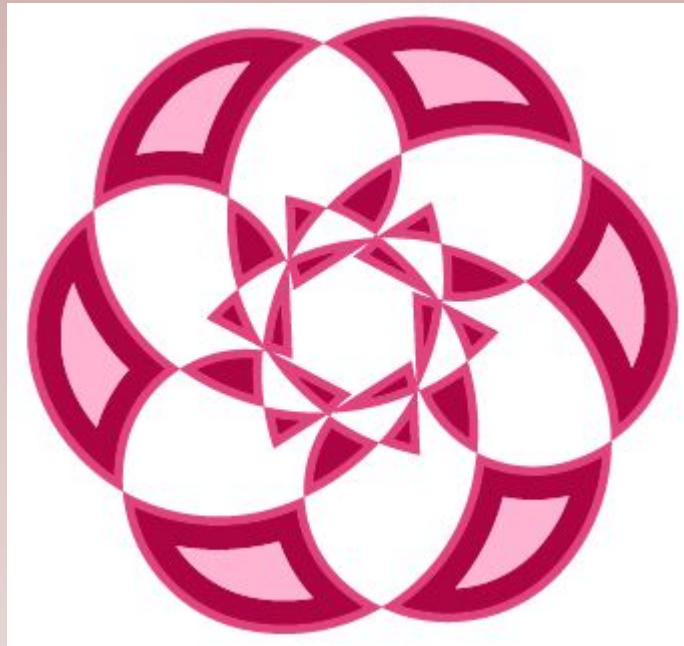


# Узор для калейдоскопа



- Калейдоскоп- это оптический прибор- трубка с зеркальными пластинками и цветными стёклышками, при поворачивании складывающимися в разнообразные узоры.
- Калейдоскоп был изобретён в 1817 году шотландским физиком Давидом Брюстером и в начале своего существования не считался игрушкой.



# Интересный факт:

- На всемирной выставке «Экспо- 2005» был представлен грандиозный оптический аттракцион: самый большой из когда-либо сделанных калейдоскопов был построен в виде огромной башни высотой 47 метров.



Посмотри в калейдоскоп. Эти красивые причудливые узоры  
похожи на сказочные дворцы, сады, подводное царство...  
А что эти узоры напоминают тебе?



# Калейдоскоп глазами детей





# Задание.

- Придумай свой узор для калейдоскопа.  
Для этого на листе бумаги изобрази круг, продумай узор. Помни о том, что части узора повторяются.

Выполни рисунок акварельными красками.