

Симметрия

Наш симметричный мир...

Симметрия во всем:

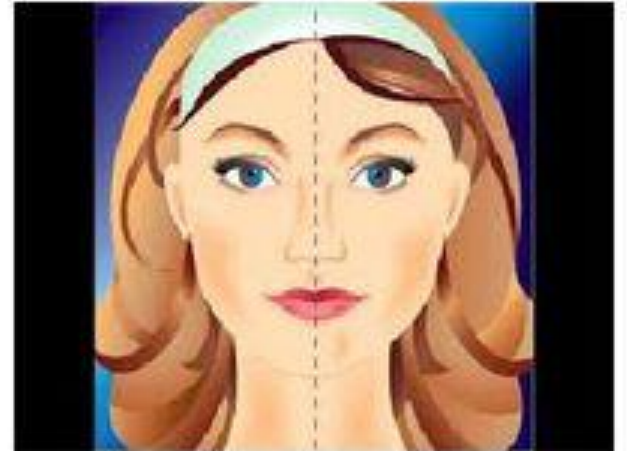
**В закате Солнца и в его восходе,
В живой и неживой природе,
В кристаллах, в музыке, в поэзии - во всем.**

**Симметрия - синоним совершенства,
Гармонии, высокой красоты.**

**Букашки, звери, человек, цветы -
Во всем симметрия, все совершенно.**

**Законы физики, Вселенная сама,
Вся наша жизнь симметрии полна.**

**А без нее все было б косо, криво, неэстетично,
просто некрасиво.**





*Симметрия в
русском языке*

КОФЕ

АННА

Симметрия в архитектуре и интерьере комнаты





переносная



поворотная



осевая



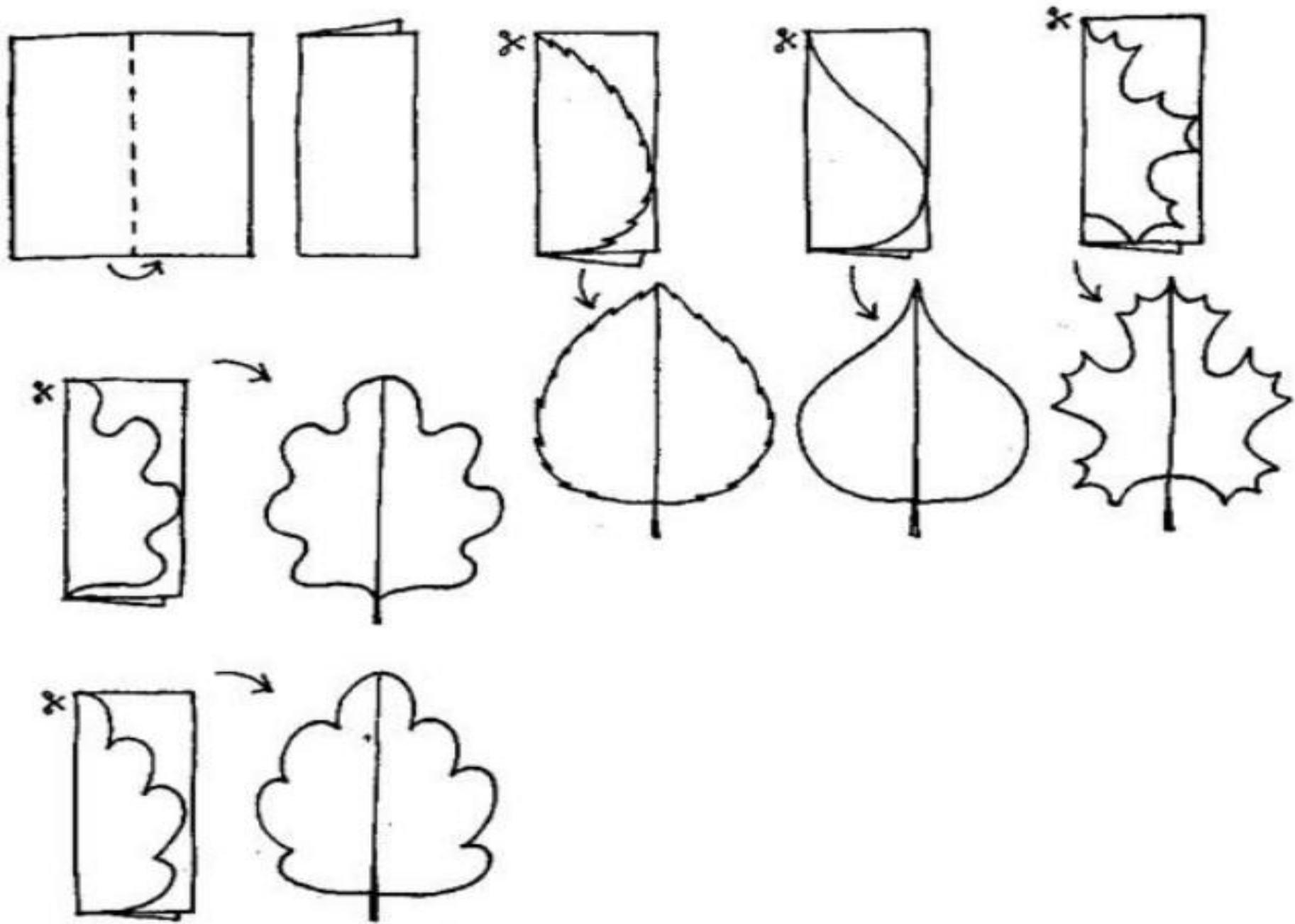


Рис. 6. Приемы вырезания четырех- и восьмилепестковых цветков



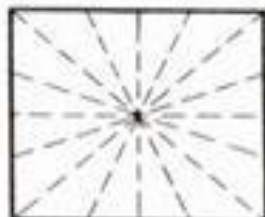
1



2



3



4



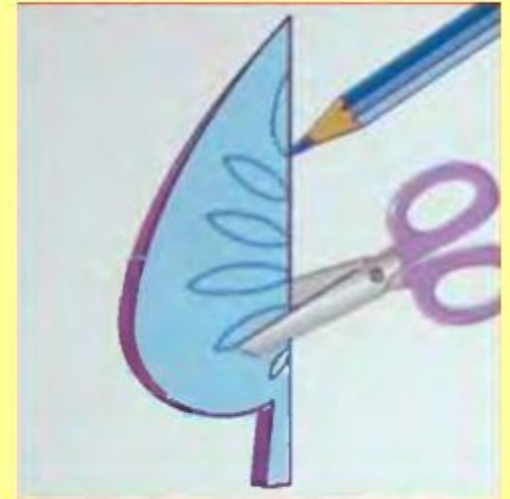
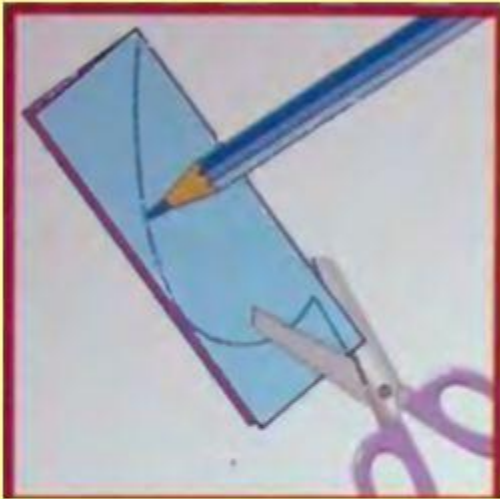
5

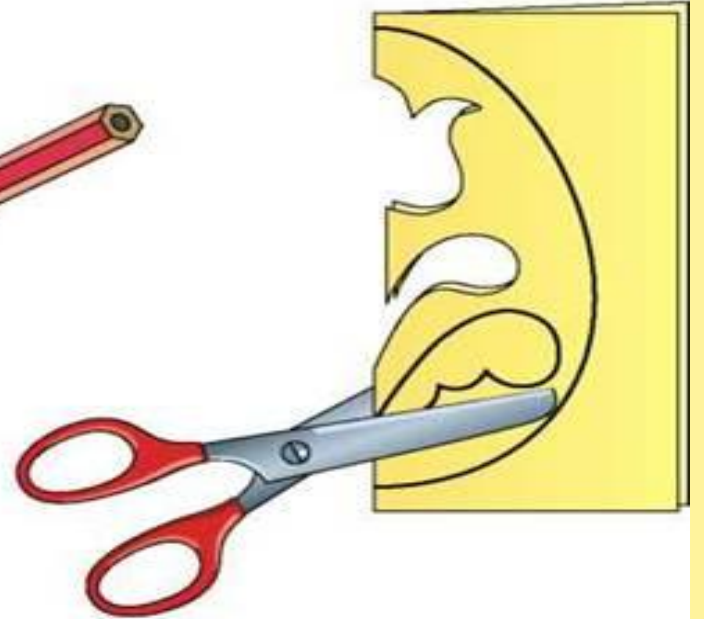
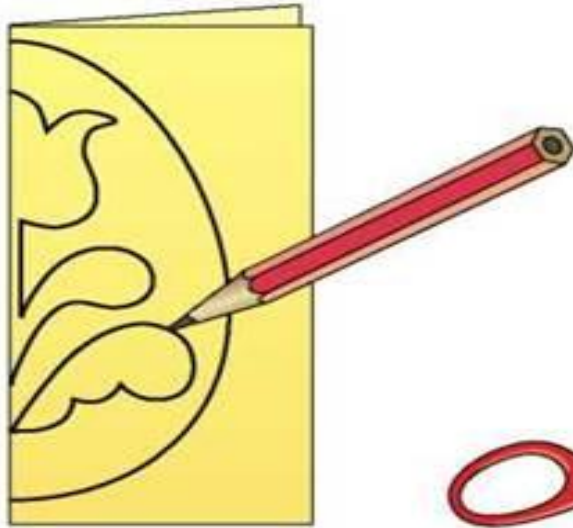
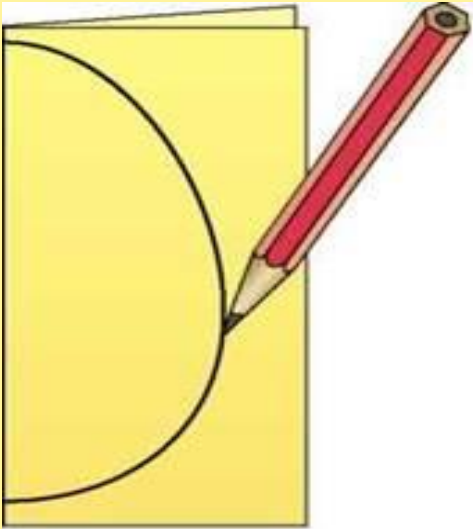


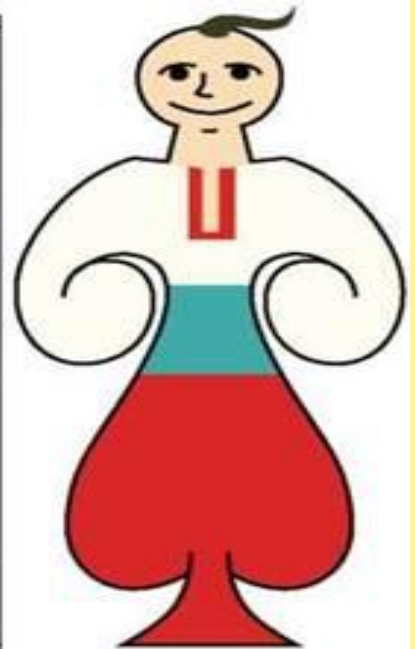
6

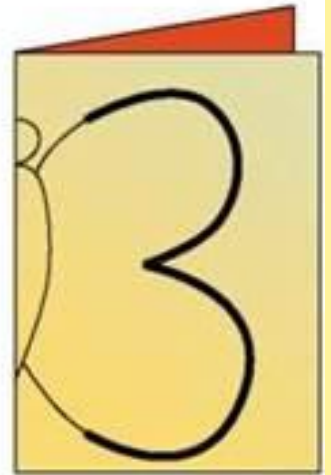
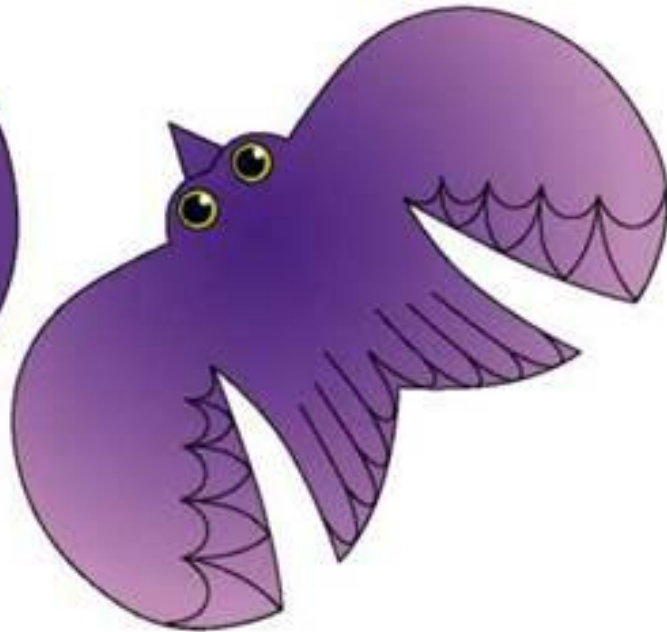
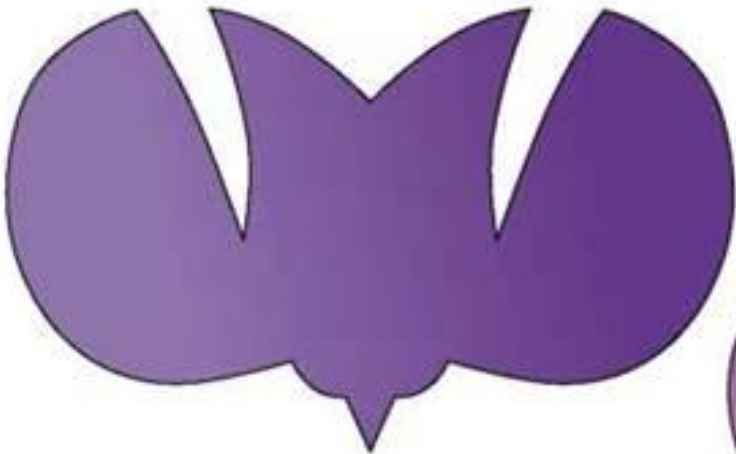
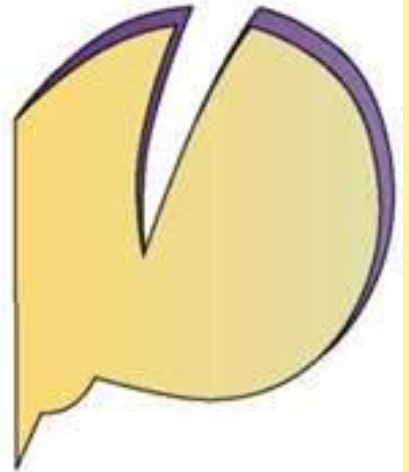
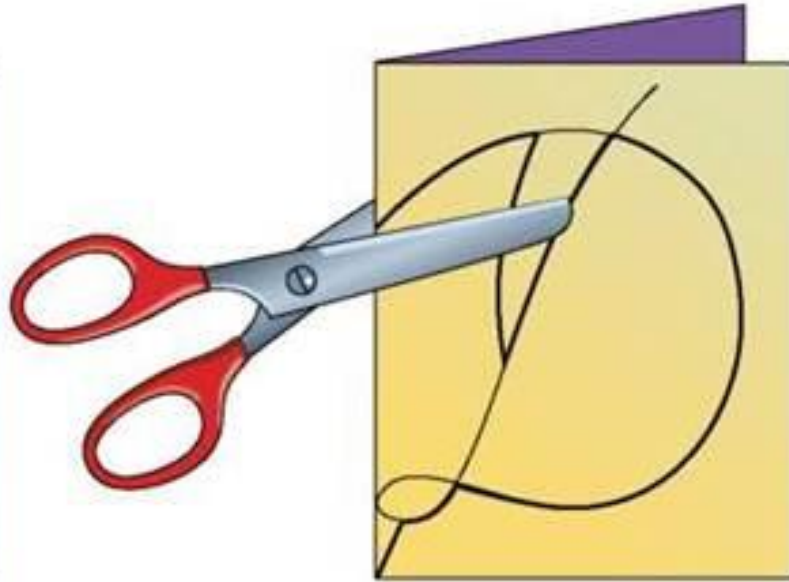


Самостоятельная работа





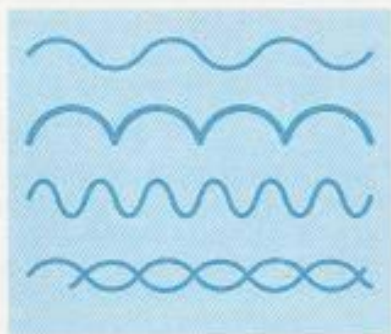




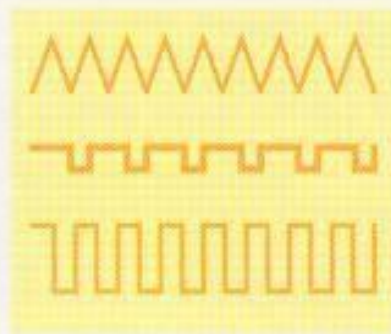




ПРЯМАЯ СПЛОШНАЯ



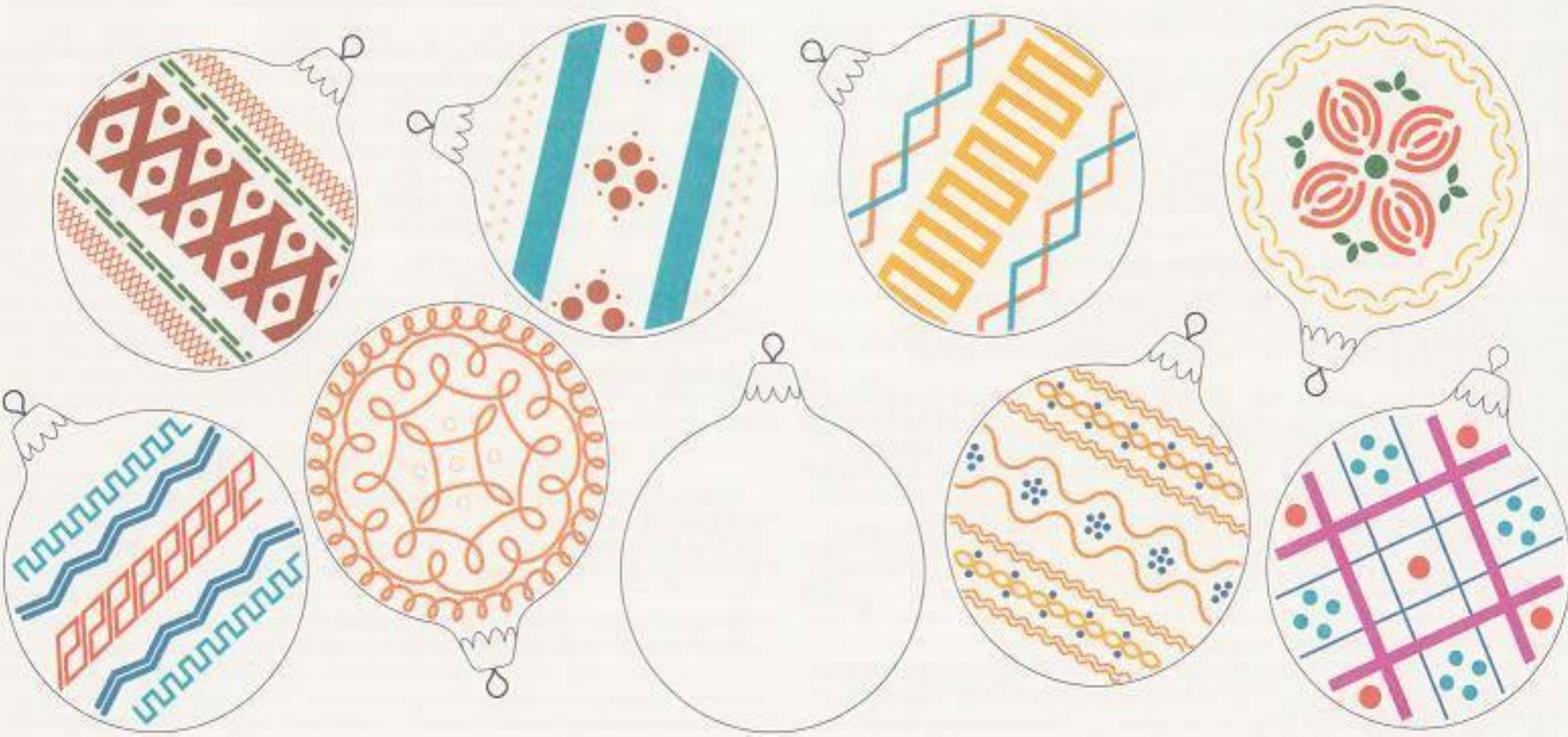
ВОЛНИСТАЯ



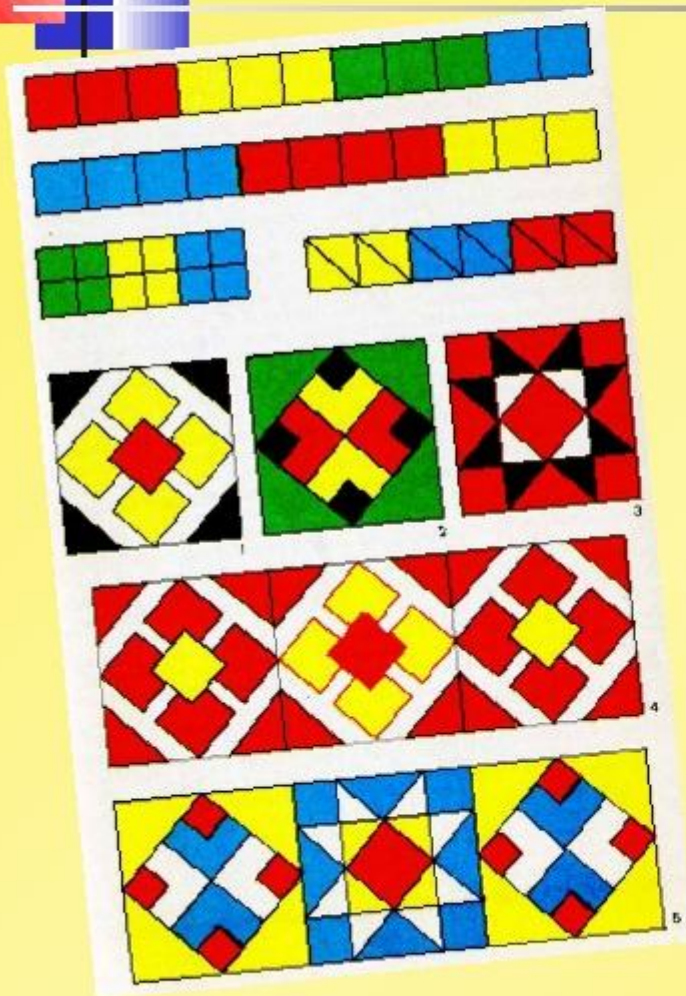
ЗИГЗАГ



ПРЕРЫВИСТАЯ



Геометрический



Поэтический эксперимент –
симметричное стихотворение
Брюсова «Треугольник».

*Я,
еле
качая
веревки,
в синели
не различая
синих тонов
и милой головки,
летаю в просторе,
крылатый как птица,
меж лиловых кустов!
но в заманчивом взоре
знаю, блещет, алея,
зарница!
и я счастлив ею без слов!*