

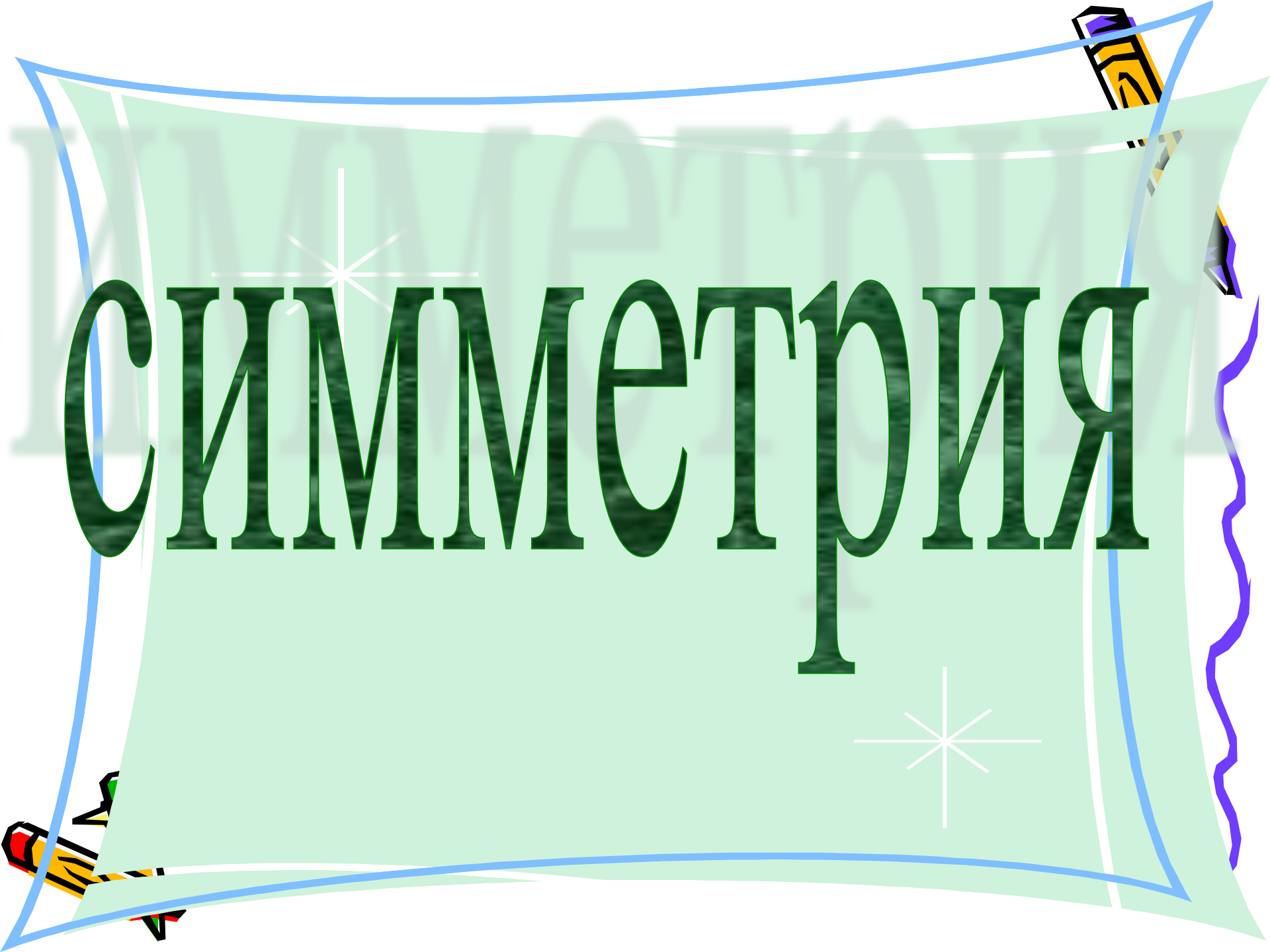
Домашнее задание

- 3 тетрадных листа
- Простой карандаш
- Ножницы

Нам предстоит выяснить:

- «Что такое симметрия?»
- «Как симметричность проявляется в окружающих нас предметах и рисунках».

СИММЕТРИЯ

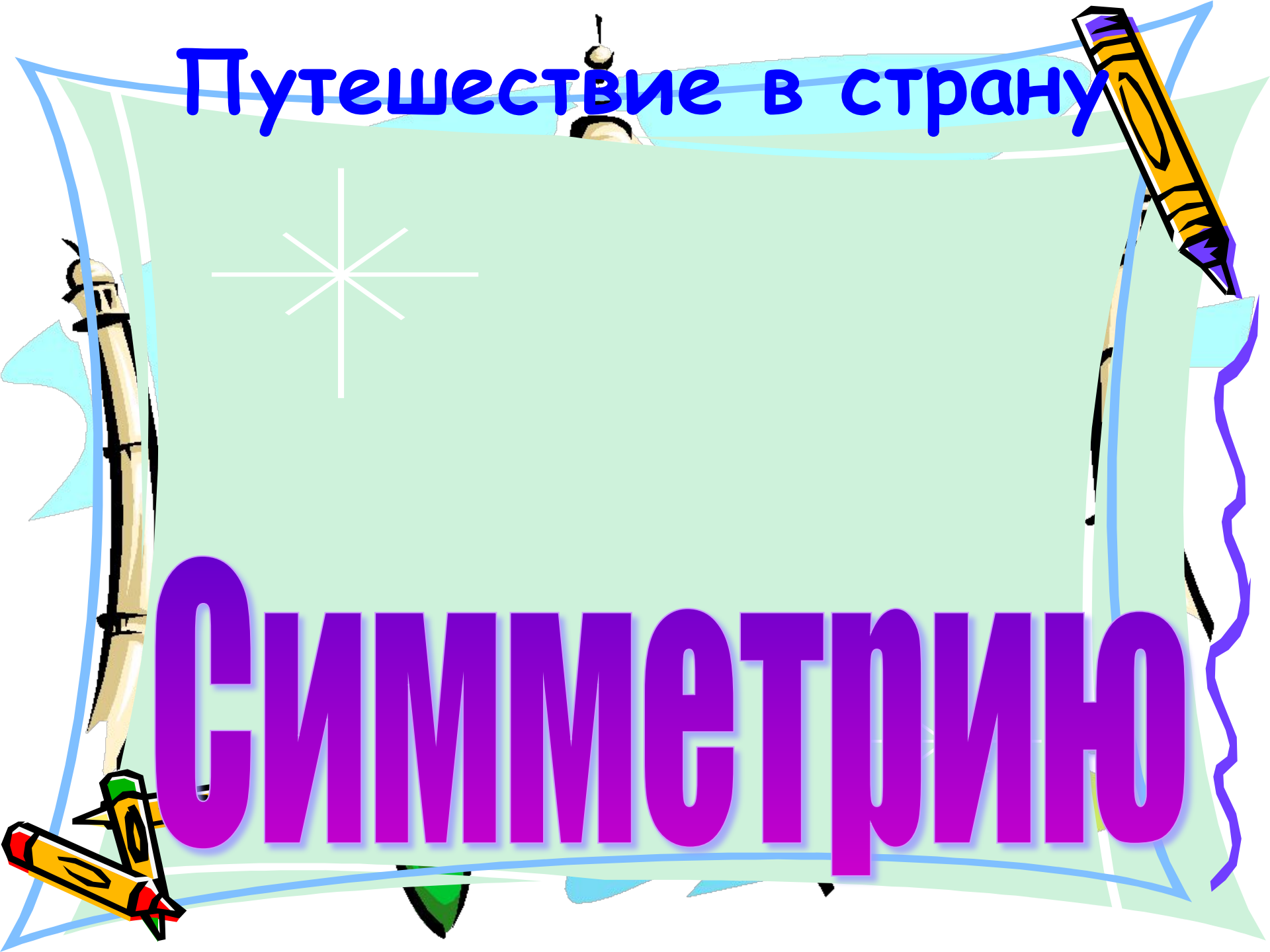


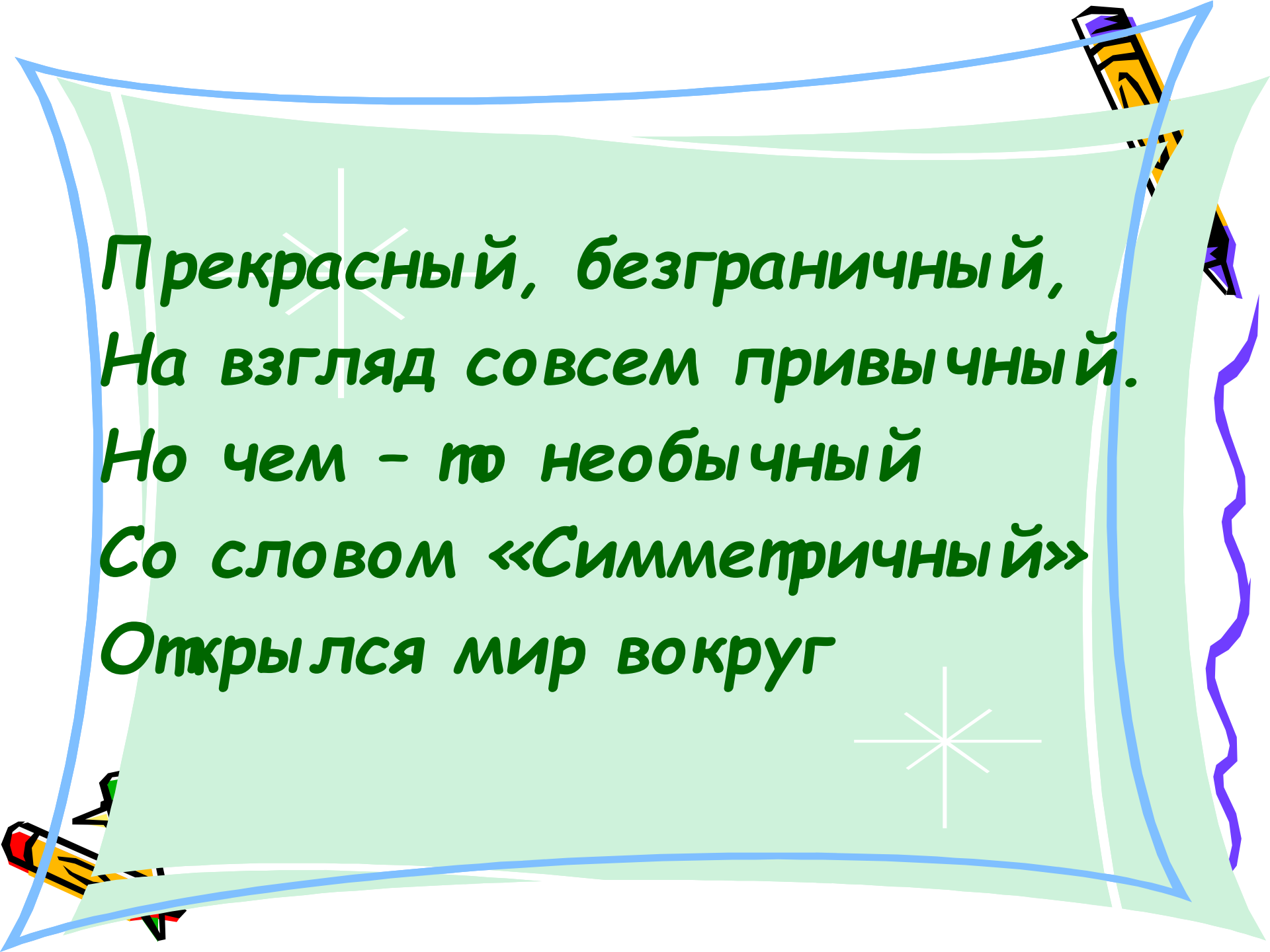


симметричные части

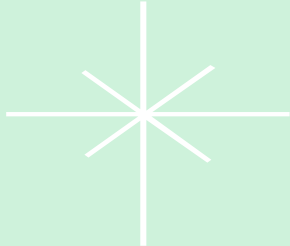
Путешествие в страну

СИММЕТРИЮ





Прекрасный, безграничный,
На взгляд совсем привычный.
Но чем - то необычный
Со словом «Симметричный»
Открылся мир вокруг

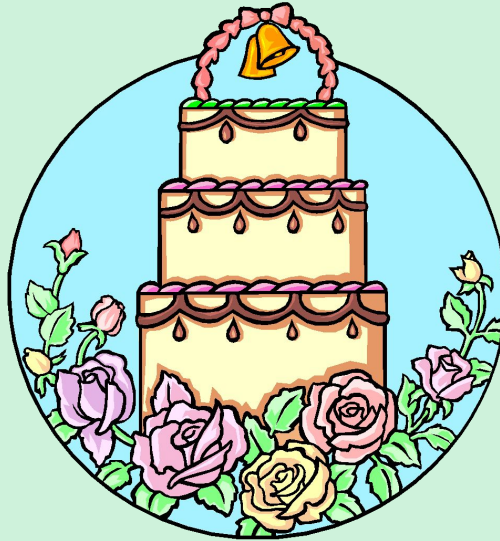
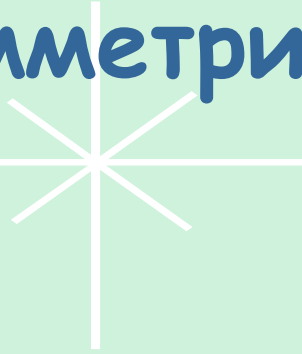


Человек всегда стремился
всё делать красиво.



В окружающем тебя мире
много предметов с

симметричными половинками



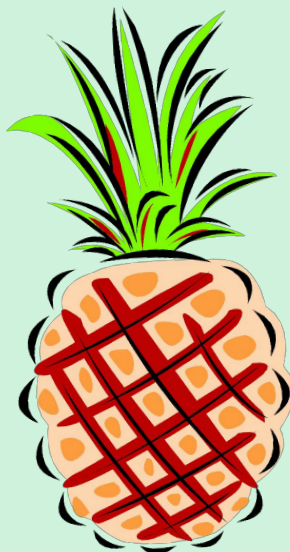
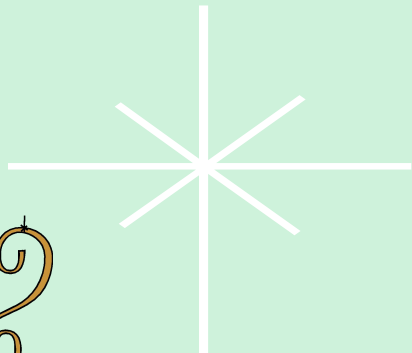
Главное, что отличает симметричные предметы,

- **Одинаковость**
- **Повторяемость**

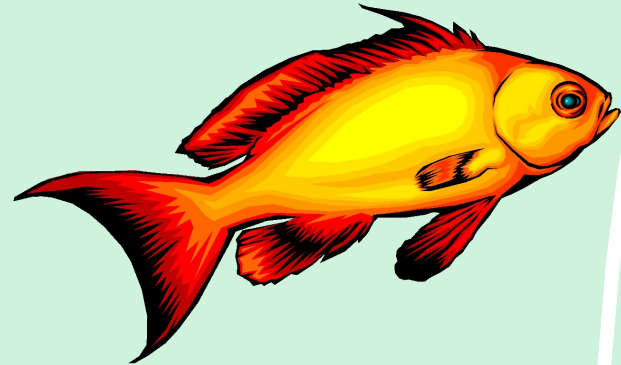
их частей



Симметричные

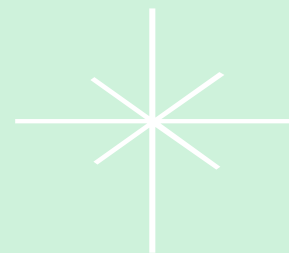


Несимметричные



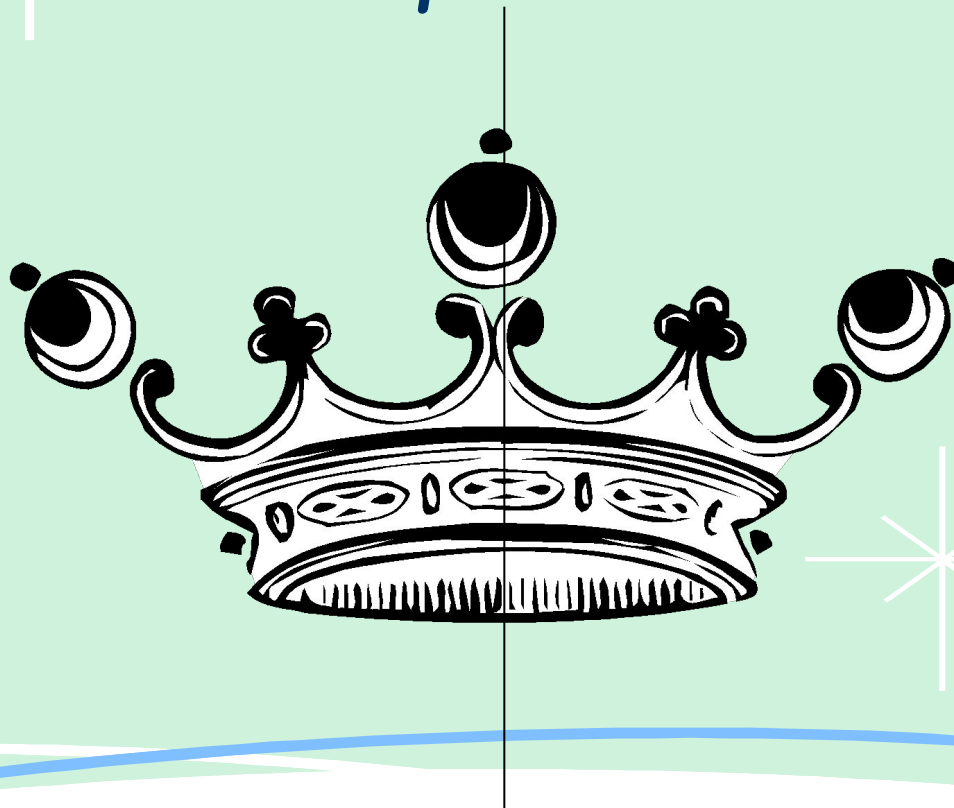
!!! Запомни

При построении симметричного узора, особенно если этот узор сложный, тонкой линией проводится ось симметрии, которая делит узор пополам. Тем самым облегчает рисование одинаковых правой и левой частей.



!!! Запомни

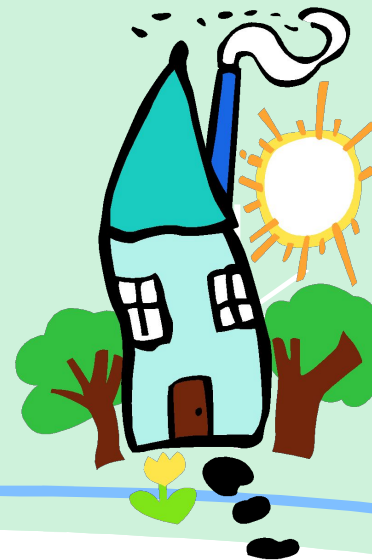
Ось симметрии проводится очень легкой и тонкой линией, ведь после завершения рисунка она должна легко стираться или закрашиваться



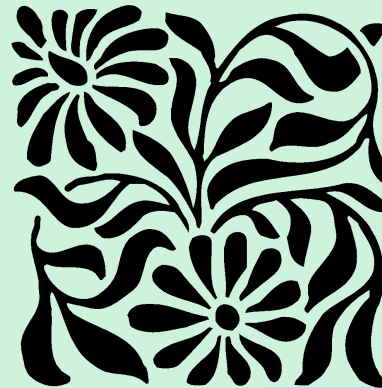
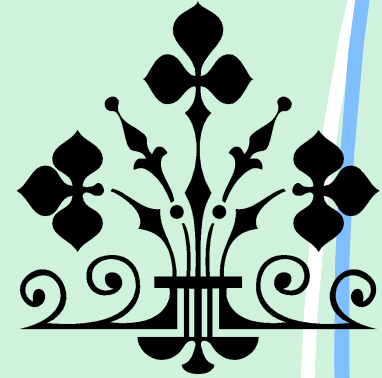
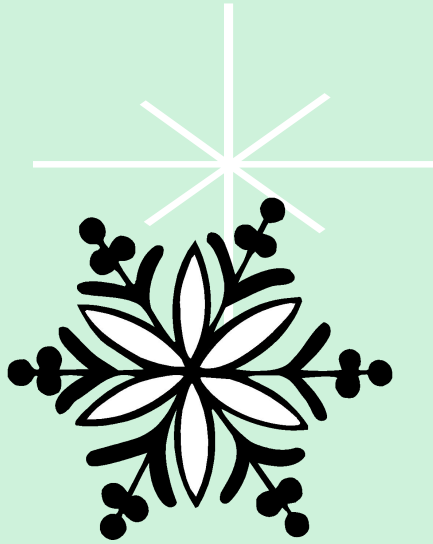
На каком из рисунков колокольчики симметричны на левом или правом?



Какой из домов нарисован
по закону симметрии?



Подумай



Проверь себя

Выпиши номера симметричных рисунков.
Будь готов объяснить свой выбор.



1



2



3



4



5



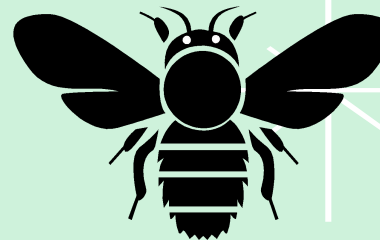
6



7



8



9



10

Правильные ответы



1



2



3



4



5



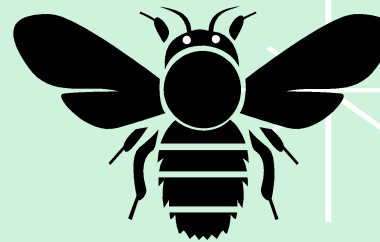
6



7



8



9



10

Ты был внимателен

на:



6 правильных -



4 балла

4-5 правильных -

3 балла

3 правильных -

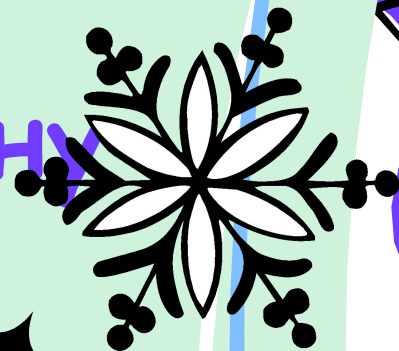
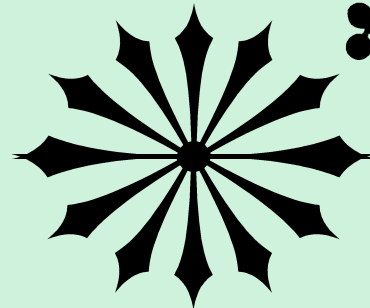
2 правильных -

Мы так не договаривались

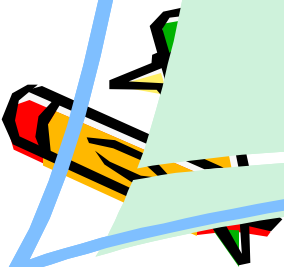
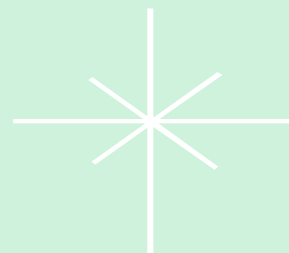
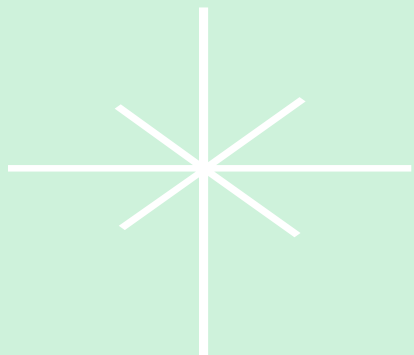


Внимательно рассмотри
снежинки и нарисуй

свою, подчиняясь закону
симметрии



Выставка рисунков



Спасибо за урок.
До свидания.

