

Фрактальное изображение.

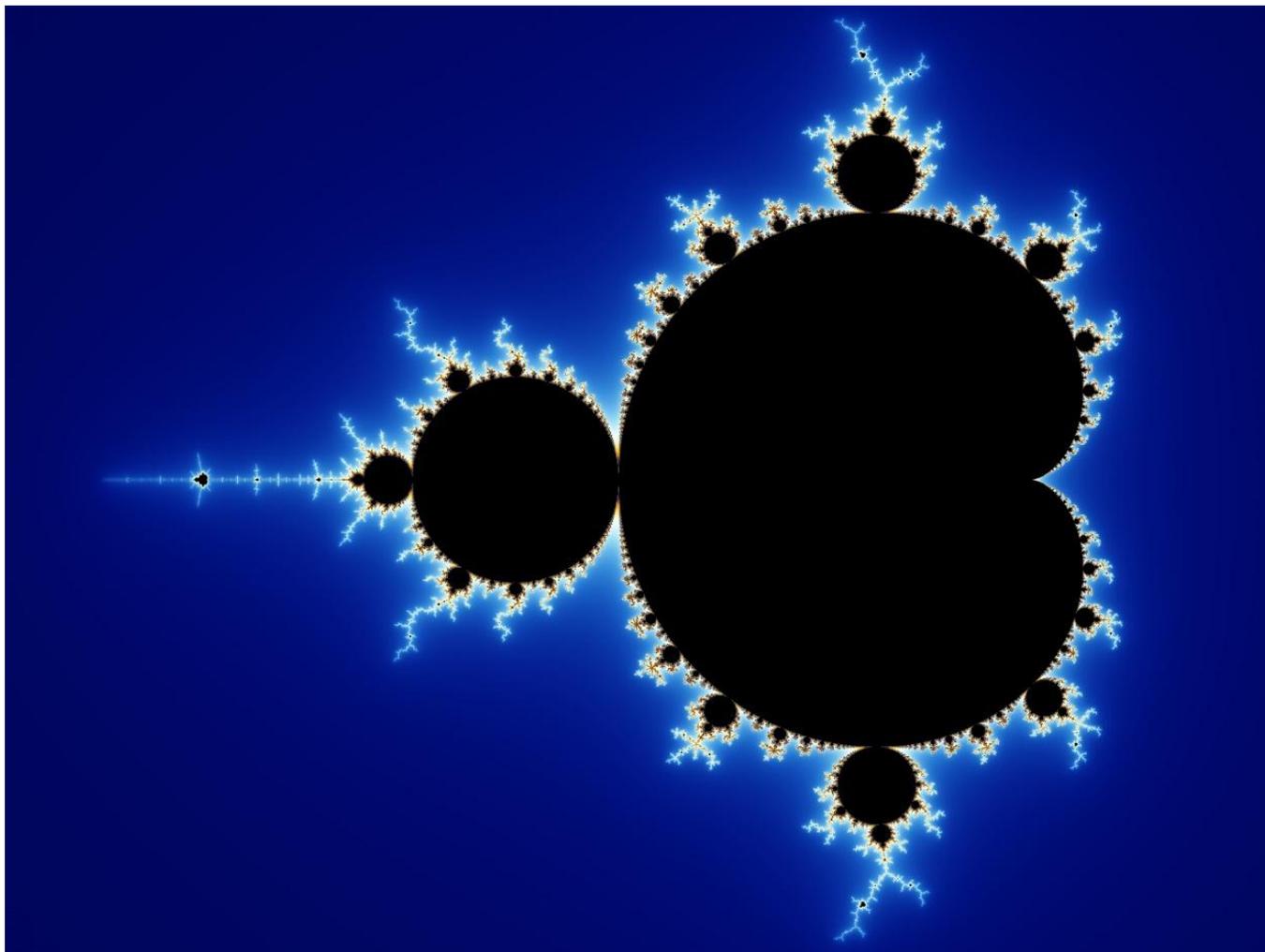


Фрактáл (лат. fractus – дроблёный, сломанный, разбитый) – математическое множество, обладающее свойством самоподобия (объект, в точности или приближённо совпадающий с частью себя самого, то есть целое имеет ту же форму, что и одна или более частей).



Бенуа Мандельброт.

Множество Мандельброта (Классический пример фрактала).

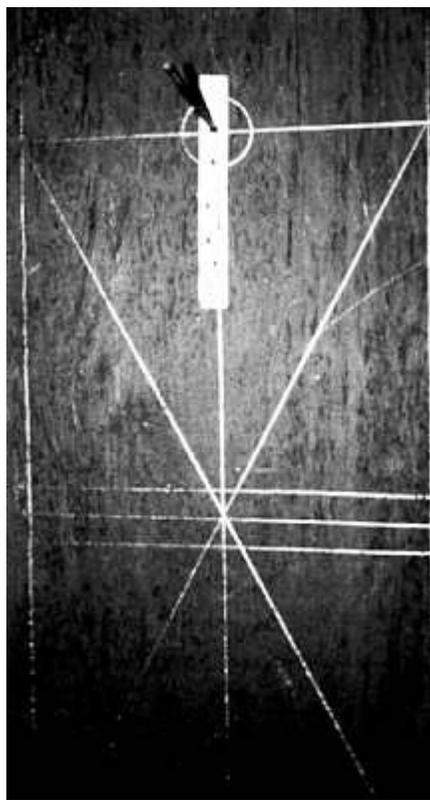


Гравюры тораджи.



Геометрия неизменно присутствует в произведениях искусства и узорах народа тораджи с острова Сулавеси.

Как создаются гравюры тораджи.

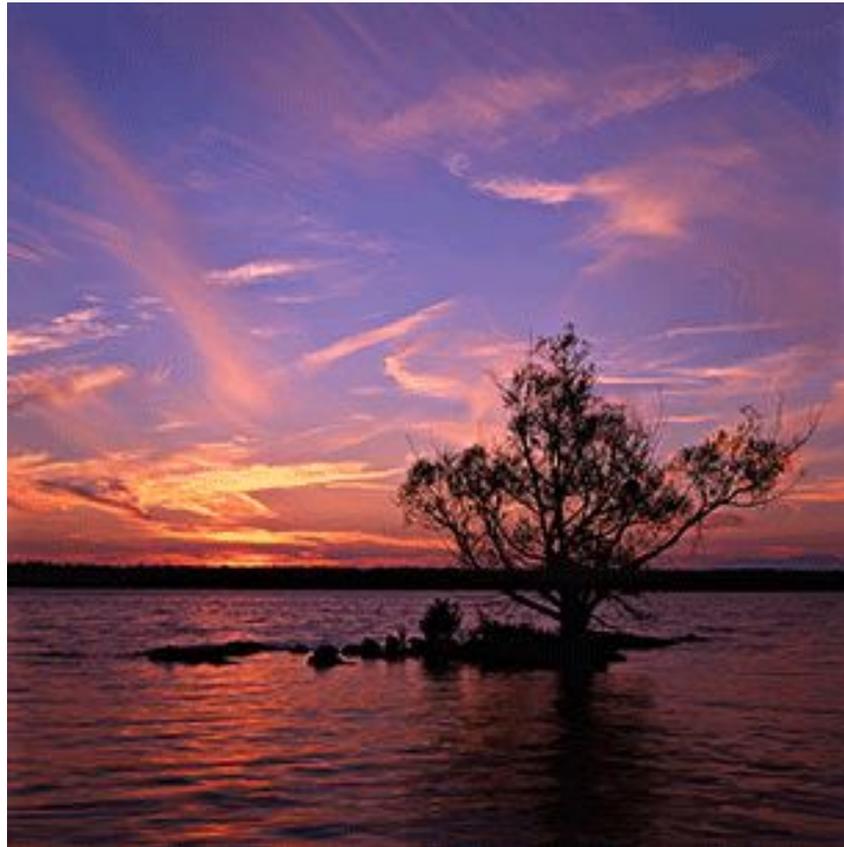


Бамбуковый циркуль.



Правило третей.

- ▶ Правило третей – это принцип построения композиции, основанный на упрощенном правиле золотого сечения. Правило третей применяется в рисовании, фотографии и дизайне.



Граница воды и леса помещена на
треть снимка.



Фотография, сделанная без применения и с применением правила третей



Фрактальное искусство.



















- ▶ Подготовили студенты группы М912 «Волгоградского медицинского колледжа» Агранат Филипп и Абаджян Нелли.