

Симметрия и фракталы. Красота, гармония, полезность.

Из школьного курса нам известно, что такое симметрия, что она бывает центральной, зеркальной и осевой.

На лекции вы увидите и узнаете, что мир симметрии гораздо богаче и разнообразней, какие бывают виды симметрии, как они встречаются в повседневной жизни, теле человека, природе и искусстве, какие эффекты симметрии использовал в своих картинах великий Сальвадор Дали и другие художники, скульпторы и архитекторы.

И еще вы познакомитесь с миром фракталов - удивительных объектов, в которых отдельные части являются уменьшенной копией целого.



