

Escola ETE Cyl Gallindo

Professora: Deyse Cavalcanti

Aluno: Tayson Joel Tavares Ferreira

Trabalho Fractais

Biologia

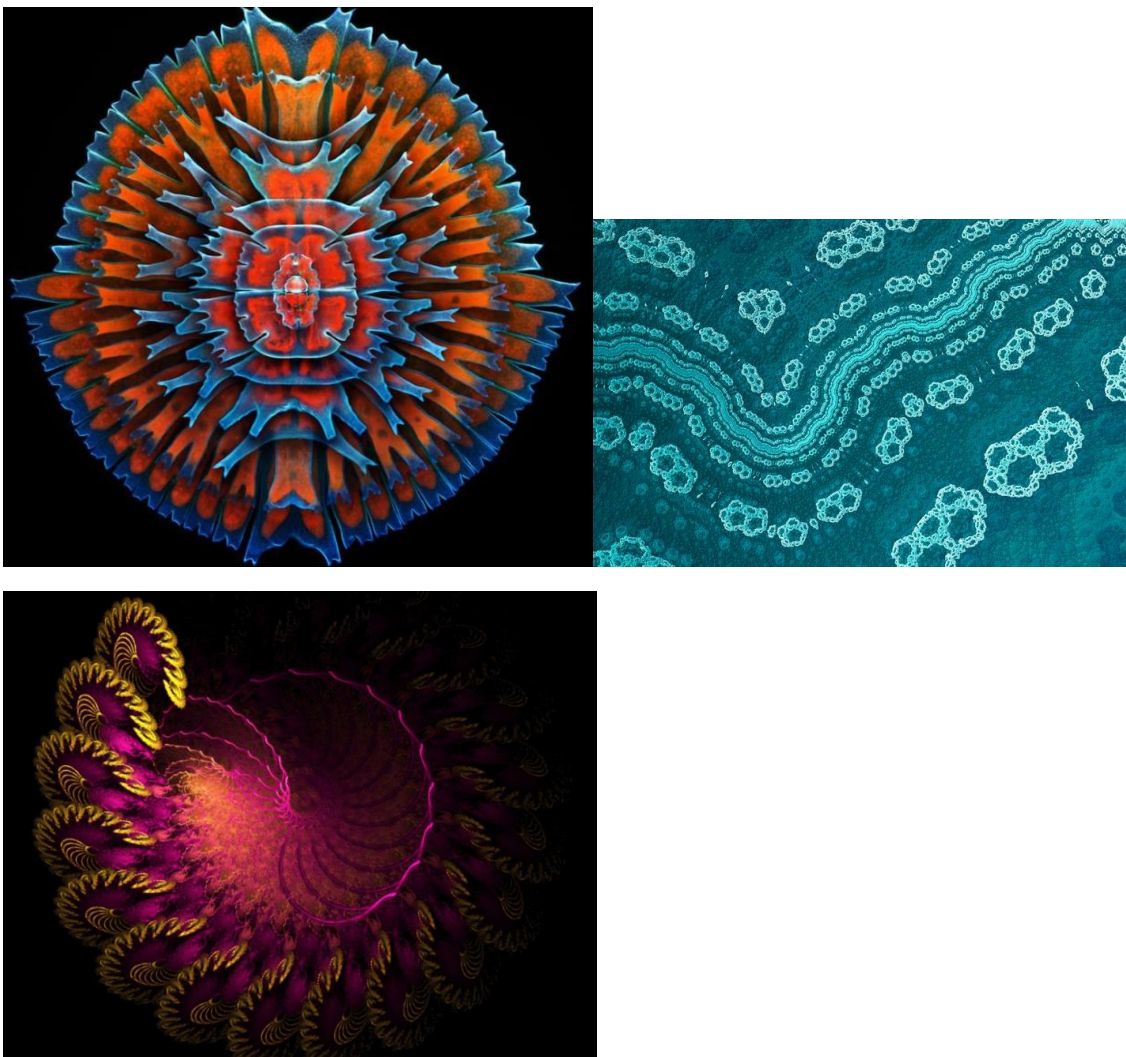
- Oque são fractais?

Fractais são objetos em que cada parte é semelhante ao objeto como um todo. Isso significa que os padrões da figura inteira são repetidos em cada parte, só que numa escala de tamanho menor. Os flocos de neve são exemplos de fractais: cada ramo do floco parece com o floco inteiro.

- Como os fractais aparecem na natureza?

Os fractais podem ser observados, facilmente, na natureza, tanto em coisas grande como troncos de árvores e folhas quanto em células microscópicas, e até em projeções do universo

- Fractais microscópicos



- Fractais macroscópicos

