

Фракталы



Автор :
Салимова Мадина
Ганиятулловна

Мало кто мог подумать, что математика может быть так увлекательна и грациозна. Но это так, и примером этому служат оригинальные картинки - фракталы.

Фрактал - это бесконечное повторение одной и той же геометрической фигуры, которая только изменяет свои размеры, по мере раскручивания спирали или увеличения прогрессии.



Но посмотрите как красиво. Удивительно потрясающие картинки фракталы, во многом похожи на Вселенную, такие же непознанные и завораживающие взор, удивительным образом притягивающие к себе, и кажется, что их можно рассматривать максимально долго, не отрывая глаз, и погружаясь в пучину мыслей о мироздании.



Холодные геометрические пропорции или теплые вихреподобные завитки – щедрое буйство фантазии и креативность сознания вложили в них создатели яркого чуда – красивых картинок. Глядя на их творения, можно воодушевиться творческой мыслью, поймать вдохновение или ощутить присутствие именно вашей музыки.



**Дымчатая улитка всех цветов радуги
свободно парит вне времени и пространства.**



Фантазийная улитка подойдет для любителей живописи и впечатлительных натур.

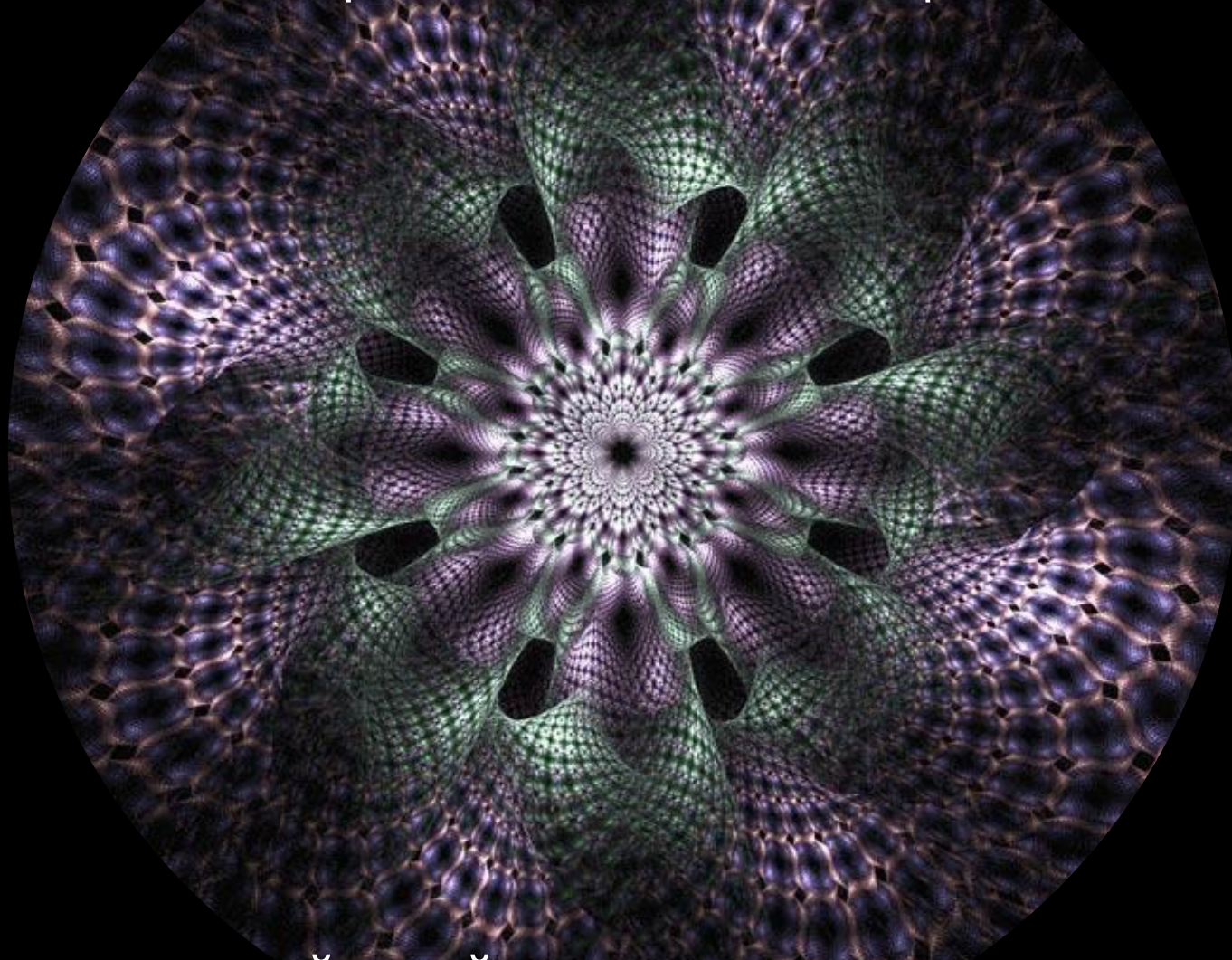


Пытливый ум философа получит немало пищи в этих цветных блестящих спиралях.



Переливающаяся бабочка-крапивница расправила крылышки и приготовилась лететь. Очень красивый фрактал бабочка, крупная с большими крыльями с ободками, как перья у птиц, желтого цвета, к центру переходящий в зеленый.

Почему дети любят калейдоскоп? Он дает толчок их неопытному сознанию, перетекающие восхитительные картинки складываются каждый раз необычно и так здорово!

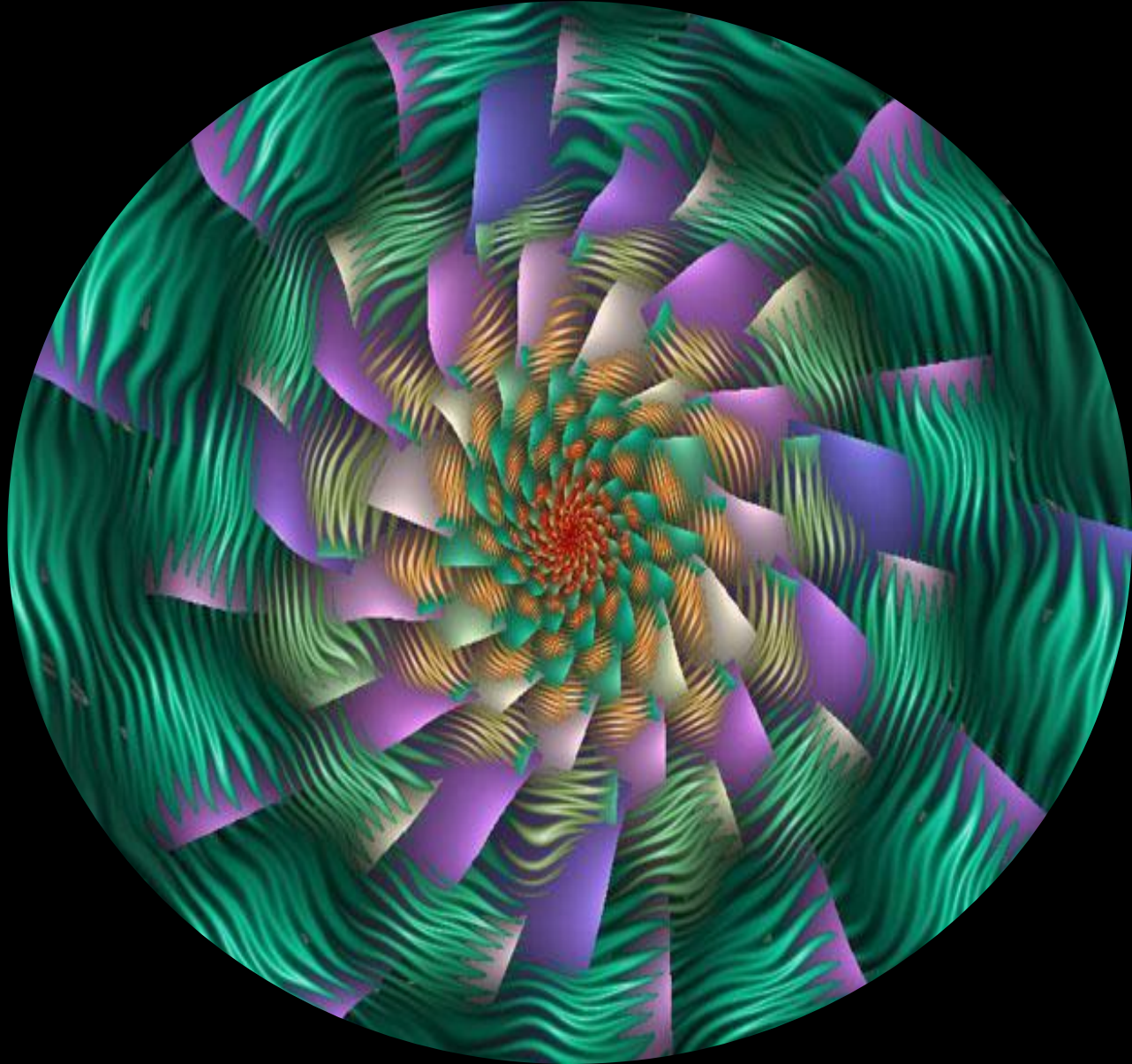


Вспомнить детский калейдоскоп можно, глядя на это яркое воздушное чудо.

Желтый фрактальный цветок с лиловыми колосками
поднимет настроение всем.



Невозможно оторвать глаз от этой причудливой
картинки, исполненной в зеленом цвете.



Трудно определить, в какую сторону движется этот огромный цветок, окрашенный как радуга



Изображение зеленых листьев на бордовом фоне
выглядит очень шикарно.



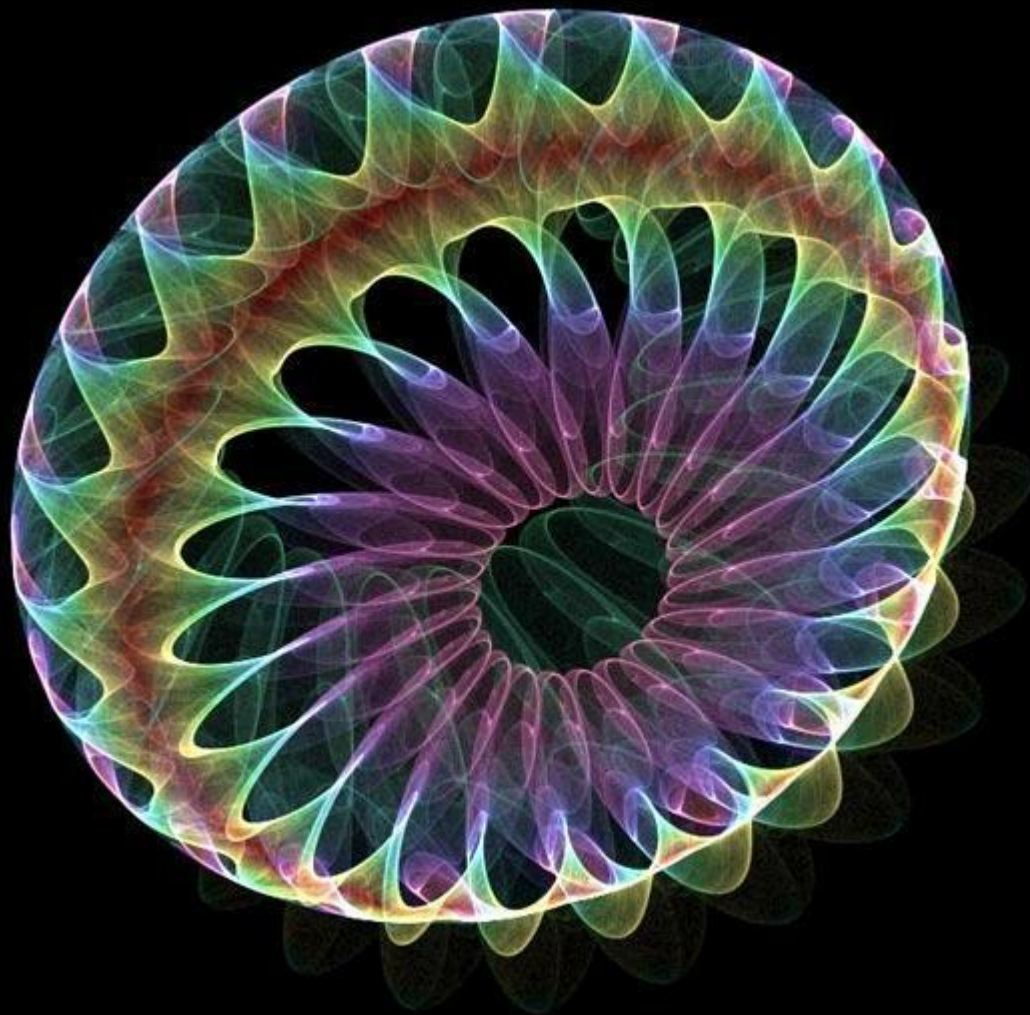
Мы любим удивительную, но все же привычную прелесть природы, уникальность людей и стихий. А хотите восхититься магически притягательным придуманным миром фракталов?





Вероятно, есть немного колдовства в этих причудливых
разноцветных завитках.

Творчество чудесно и заразительно, какая из красивых картинок абстракций цепляет больше всех?



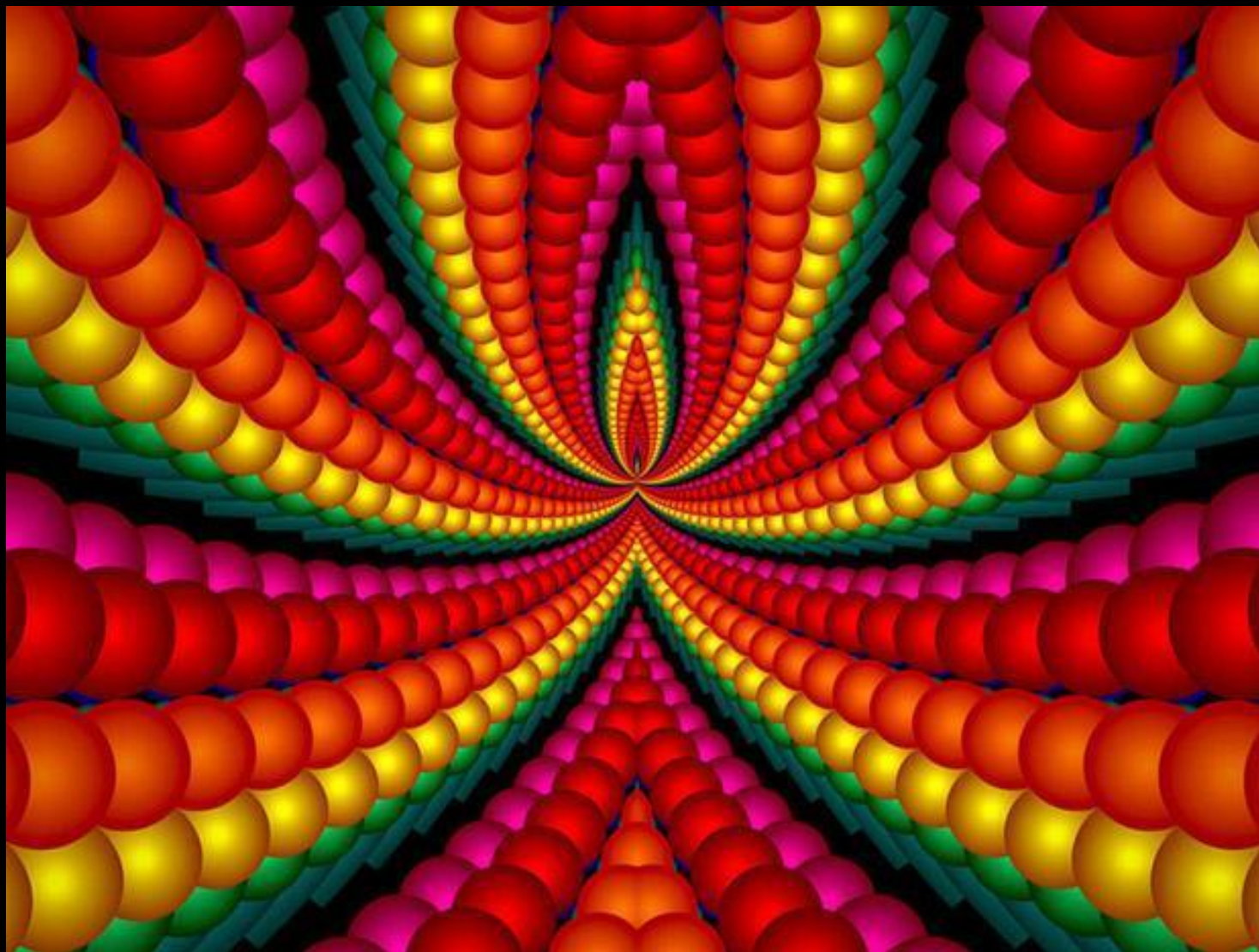


Старинная магия воплотилась в этих клубах дыма из горшка
доброе волшебника.

Старинные русские узоры вспоминаются
при взгляде на эти переливчатые завитки.



Желтые и голубые, зеленые и красные – каких только огромных шаров здесь нет.



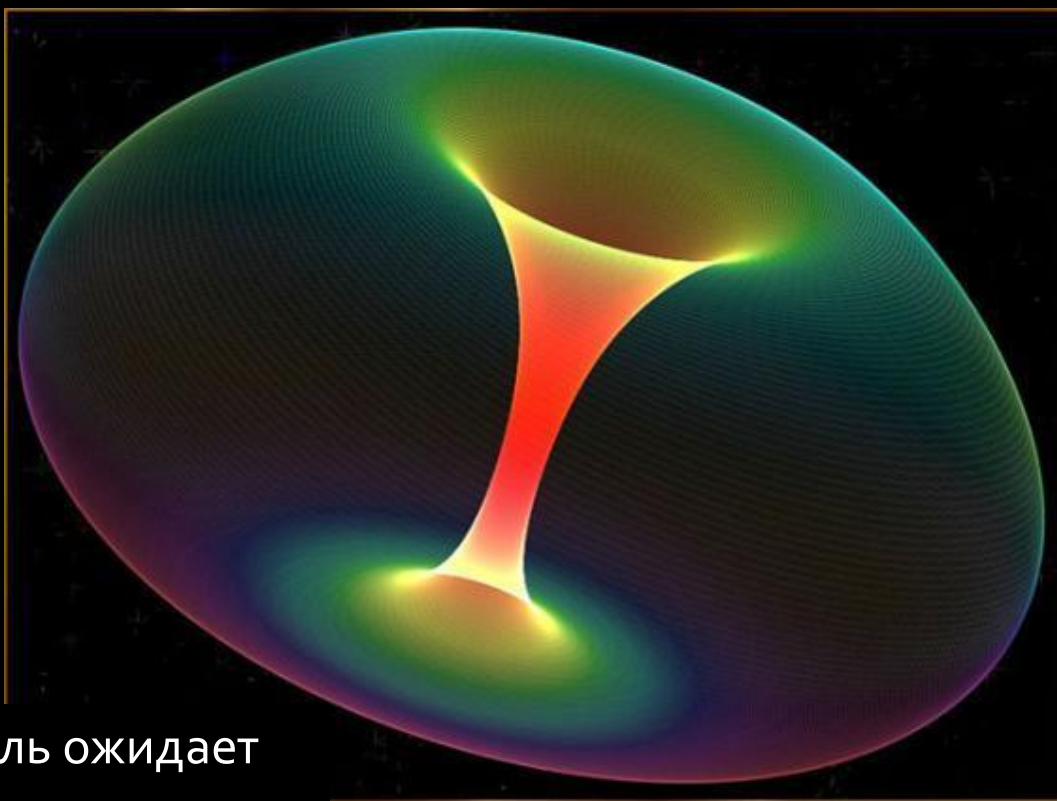
Вдохновение художнику-абстракционисту подарит
этот фантастический фрактал.



Созерцание замысловатых картинок приносит вдохновение и чудесные идеи. Что представляется? Бездонные просторы космоса, далекие галактики, воронки сгустков энергии – черных дыр или неизведанная красота вселенной? Не сдерживайте воображение и полет фантазии обогатит реальность новыми красками!



Фракталы завораживают больше всего — на них любуются часами. Объясняется это просто: фрактал — вещь в себе, смотря на мельчайшую его часть, можно увидеть целое. Яркие эмоции, неожиданные и смелые решения, философские прозрения можно получить, созерцая фракталы.



Космический воздушный корабль ожидает
высадки землян на неизвестные земли.

А ещё они дарят самые разные образы – космической музыки, запутавшейся в струнах мироздания. И останется только сплести все символы в увлекательную и запоминающуюся историю.



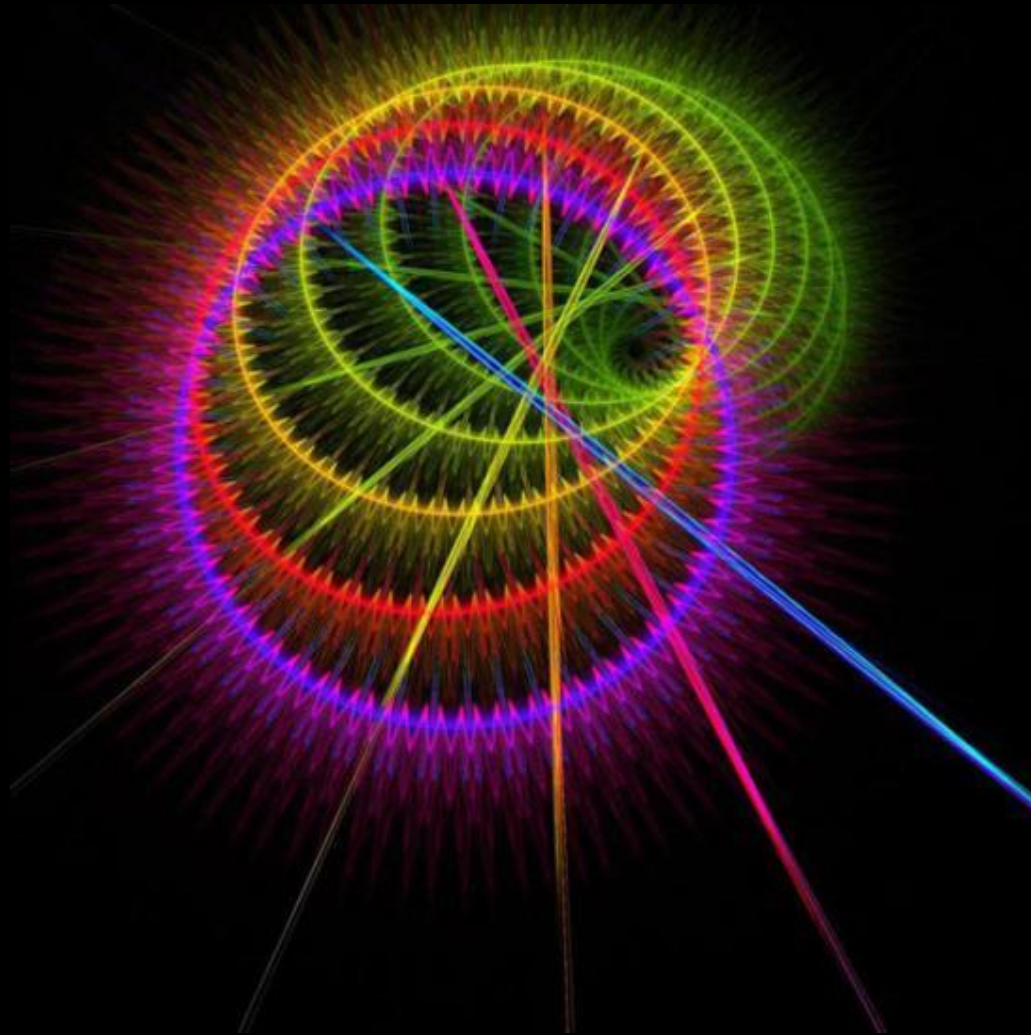
К солнцу в далекой галактике стремится
пространство, как песок в пустыне.



Посмотри на эти изумительные фракталы! Кажется, что невероятный космический художник нарисовал неизведанную красоту далекого мира.



Огненная спираль с пришельцами катится в ночной дали к неизведанным планетам. Повторяющиеся кольца от желтого до фиолетового от маленького до большого, пронизанные лучами-спицами, напоминают детскую игрушку – радугу.



Две маленькие бирюзовые планеты тоскуют друг о друге и
солнечном свете. Чуть недорисованные белые бледные
окружности: то ли дым, то ли мыльные пузыри, каждый видит
свое.



Ресурсы

Текст и фото –
[http://mirgif.com/kartinki_fraktaly7
.htm](http://mirgif.com/kartinki_fraktaly7.htm)

Музыка - Zodiac – The Mysterious
Galaxy (mp3ostrov.com)

[http://mp3ostrov.com/?string=zodia
cht](http://mp3ostrov.com/?string=zodia
cht)