

## 0.26. Различные проявления Пятеричности

Проявления Пятеричности повсеместны. Приведем некоторые из них:

1. Ранее химики полагали, что в воде постоянно протекают только взаимно обратимые реакции разложения атомов воды  $H_2O$  на ионы  $H^+$  и  $HO^-$  и обратно:  $H_2O \leftrightarrow H^+ + HO^-$ . Сравнительно недавно было открыто, что имеют место и обратимые реакции разложения молекул воды на свободные радикалы  $H_2O \leftrightarrow H \cdot + HO \cdot$ . При этом оказывается, что чистая вода (основа биологической жизни) состоит из 5-ти постоянно взаимодействующих элементов



2. В квантовой механике состояния электронных оболочек в атоме характеризуются четырьмя квантовыми числами:

$n$ – главное квантовое число	I
$l$ – орбитальное квантовое число	V
$m$ – магнитное квантовое число	H
$s$ – спин	H'

Правило Паули утверждает, что сумма (коц) всех 4-х квантовых чисел  $D = n + l + m + s$  тоже (пятое) квантовое число, присущее только одному электрону из всей совокупности электронов, составляющих единую квантовую систему.

3. Евклид в «Началах» сформулировал геометрию на основании пяти аксиом (постулатов):

- I «Точка – это то, что не имеет частей»;
- H «От всякой точки до всякой точки можно провести прямую линию (отрезок)»;
- V «Всякий отрезок можно продолжить до непрерывной прямой»;
- H' «Всякая точка может являться центром окружности»;
- $i$  «Если прямая, падающая на две прямые, образует внутренние по одну сторону, углы меньшие двух прямых, то продолженные неограниченно эти две прямые встретятся с той стороны, где углы меньше двух прямых».

Пятый  $i$  (коц) постулат Евклида «о параллельности двух прямых» выглядит как сложный симбиоз всех 4-х выше перечисленных постулатов. Многочисленные попытки доказать пятый постулат Евклида на основе более очевидных априорных суждений привели (усилиями Гаусса, Лоба-

чевского, Бояи, Римана и многих других ученых...) лишь к возникновению не евклидовых геометрий.

4. Физики насчитывают всего четыре вида сил Природы:

- I «ядерные»;
- H «слабые»;
- V «электромагнитные»;
- H' «гравитационные»;

Пятая сила *i* (биоактивная) проявляется в Природе во время разумных: созидательных и деструктивных процессов в биологических организмах. Эту разумную силу ученые связывают с проявлениями биополя.

5. Вся современная математика держится на 5-и основных операциях:

- i* (коц) «сравнение» – (=);
- I «сложение» – (+);
- H «вычитание» – (-);
- V «умножение» – (×);
- H' «деление» – (:).

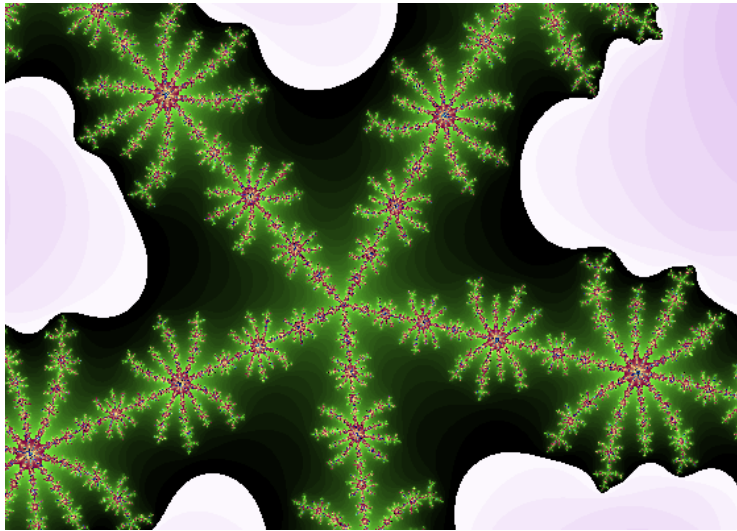
6. У животных пять органов чувств:

- i* Зрение;
- I Осязание;
- H Обоняние;
- V Вкус;
- H' Слух.

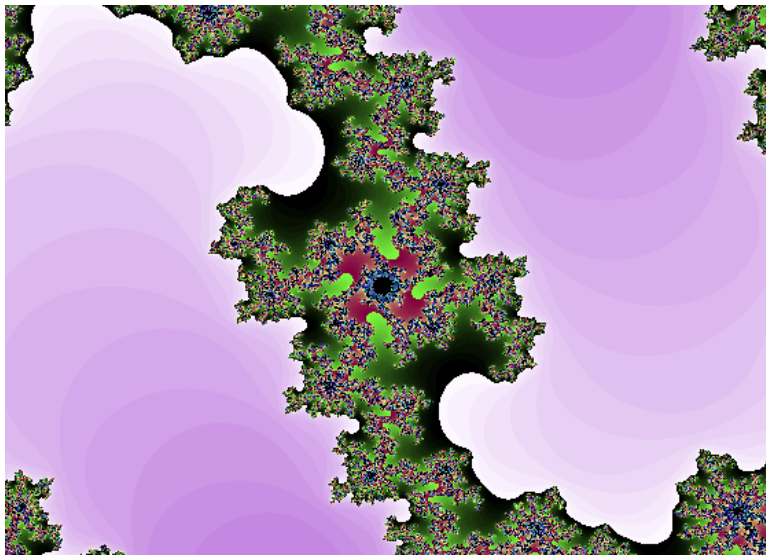
7. Корбанот (жертвоприношения) предписываемые ТОРОЙ:

Таблица 8

Пять корбанот «Кодшей Кодошим»		Пять корбанот «Кодошим Калим»	
<i>i</i>	חטאת (хатат) – обязательная	H'	בכור (бехор) – обязательная
I	אשם (ашам) – обязательная	V	מעשר בהמה (масар бэема) – обязательная
H	עולה (ола) – добровольная	H	שלמי יחיד (шалмей яхид) – добровольная
V	מנחה (минха) – добровольная	I	תודה (тода) – добровольная
H'	שלמי צבור (шалмей цибури) – обязательная	<i>i</i>	פסח (песах) – обязательная



Множество Мандельброта [38]: «Пятеричность Десятиричных»



Множество Мандельброта [38]: «Четверичность»

Алгебра сигнатур

---

---