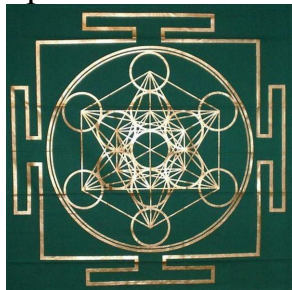


ЗОЛОТО

Золото – Латинское **Aurum**, элемент 11 группы (по устаревшей классификации — побочной подгруппы первой группы), **шестого** периода периодической системы химических элементов Д. И. Менделеева, с атомным номером 79 ($7+9=16=7$ – число Бога), поэтому- самое простое вещество Золото, Благородный металл жёлтого цвета - Солнца.

Золото очень тяжёлый металл: плотность чистого Золота равна $19,32 \text{ г/см}^3 = 1+9=10$ $(1)+(3+2=5)$ т.е. $5+1=6$.

Атом Золота состоит из положительно заряженного ядра (+79), внутри которого есть 79 протонов и 117 нейтронов, а вокруг, по шести орбитам движутся 79 электронов



Aurum -Аурум - многозначный термин, **6** кругов больших и малых
Относительная Атомная масса Золота равна **195,966**, в сумме $=36$ $(3+6) = 9$, а окончательная цифра **966** это $9+12=21=3$ – **Троица**.

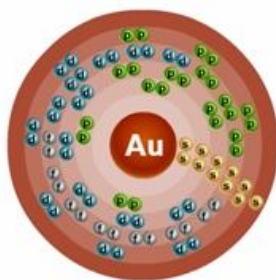
Известно, что Золото состоит из двух Изотопов: ^{197}Au и ^{195}Au . $197=16=7$ – это величина Бога. $195=15=6$. Два Изотопа – один положительный другой отрицательный., дают при пересечении СВЕТ. А Первый был Свет «И Свет во тьме светит, и Тьма не объяла его.»

Рассчитайте молярную долю каждого изотопа в природном Золоте.

Решение Изотопы – это Атомы одного и того же химического элемента, имеющие разные массовые числа (одинаковое число протонов, но разное – нейтронов). Примем за x число атомов изотопа золота ^{195}Au ($1+5=6$) в каждых ста атомах природного золота, тогда число атомов изотопа ^{197}Au ($1=7=8$ – Равновесие) будет равно $(100-x)$.

$(6+8=14=5$ – середина – Свет) Масса атомов изотопа ^{195}Au будет равна $195x$, а ^{197}Au – $197 \times (100-x)$ или 1 – Первый и единичный.

Все числа в сумме дают величину 5 – середина – Свет.



Атом Золота состоит из положительно заряженного ядра (+79), внутри которого есть **79** протонов и 117 нейтронов = 9 - Вечность), а вокруг, по 6 орбитам движутся 79 электронов - ($7+9=16=7$ – величина Бога)