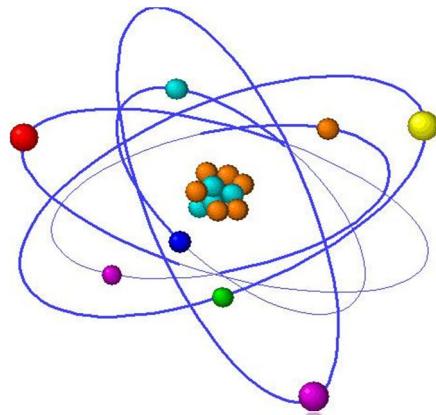


## Numeri corpo umano & Aritmetica

Se contassimo gli atomi presenti in un maschio di un essere umano del peso di circa 70 Kg, avremmo un numero astronomico:

**1.000.000.000.000.000.000.000.000** cioè un **quadriliardo di atomi!!!!**

**$10^{27}$  atomi**



- In una galassia vi sono mediamente **100.000.000.000** (cento miliardi) di stelle  
 **$10^{11}$  di stelle**
- Nell'Universo vi sono circa **100.000.000.000** ( $10^{11}$ ) di galassie, per cui le stelle presenti sono:

$$10^{11} \times 10^{11} = 10^{11+11} = 10^{22} \text{ stelle!}$$



Ne consegue che vi sono **più atomi nel corpo umano che stelle nell'Universo!**