|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Niveau d’organisation allant du plus petit au plus grand** | **Exemples** | **Ordre de grandeur** |
| L’atome | -l’hydrogène  -le carbone | Angstrom soit 10-10m |
| La molécule | -l’amidon  -le glucose | En fonction de la taille de la molécule de l’Angstrom au nanomètre.  1 nm est équivalent à 10-9m |
| L’organite | -Un chloroplaste  -un noyau | 10-6 |
| La cellule | -une levure  -une bactérie | 10-5 |
| L’organe | -le cœur  -le foie | Entre 10-4 & 10-1 |
| L’organisme | -un chien  -une fourmi | L’ordre de grandeur de l’organisme dépend de la taille de l’animal, du végétal ou champignon étudié |