

# Fiche de mémorisation des essentiels

## Partie chimie : Ch1 l'atome

Questions	réponses
1. De quoi est composé un atome ?	..... ..... .....
2. De quoi est composé le noyau ?	..... ..... .....
3. Qu'est-ce qu'un nucléon ?	..... ..... .....
4. Quelle est la charge du proton, neutron et de l'électron ?	..... .....
5. Quelle est la taille de l'atome et de son noyau ?	..... .....
6. Que signifie A, Z et X dans le symbole ${}^A_Z X$ ?	..... ..... .....
7. Quel est le nom donné A, Z et X dans le symbole ${}^A_Z X$ ?	..... ..... .....
8. Comment calcule-t-on les neutrons ?	..... ..... .....
9. Où est concentrée la masse de l'atome ?	..... ..... .....
10. Expliquer comment calculer la masse d'un atome.	..... ..... ..... ..... .....