

Compétences à acquérir

Chapitre 2

Les éléments chimiques présents dans l'Univers

	Est-ce que je suis capable de... ?		
	Oui	Parfois	Non
Connaître les constituants de l'atome et du noyau	☐	☐	☐
Connaître et utiliser le symbole A_ZX	☐	☐	☐
Connaître les valeurs des charges des particules élémentaires	☐	☐	☐
Savoir que l'atome est électriquement neutre	☐	☐	☐
Savoir que le numéro atomique caractérise l'élément	☐	☐	☐
Connaître le symbole de quelques éléments	☐	☐	☐
Savoir que la masse d'un atome est concentrée dans le noyau	☐	☐	☐
Savoir calculer la masse d'un atome	☐	☐	☐
Connaître un ordre de grandeur de la dimension d'un atome	☐	☐	☐
Savoir qu'un atome a une structure lacunaire	☐	☐	☐
<i>Pratiquer une démarche expérimentale pour vérifier la conservation des éléments au cours d'une réaction chimique.</i>	☐	☐	☐
<i>Mettre en oeuvre un protocole pour identifier des ions.</i>	☐	☐	☐