

Combien de protons possède le carbone ?	$\text{Br}^-$
Quelle est la(ou les) lettre(s) qui représente l'atome de Cuivre ?	Il possède 6 protons car son symbole est ${}^{12}_6\text{C}$
Quel est le nombre de neutrons dans l'atome d'azote ?	Son symbole est Cu
Quel est le nombre de nucléons de l'atome de Néon ?	Il possède 7 neutrons car son symbole est ${}^{14}_7\text{N}$
Le numéro atomique du sodium est égal à 11, combien y-a-t-il d'électrons dans l'atome de sodium ?	Il en possède 20 car son symbole est ${}^{20}_{10}\text{Ne}$
Je suis un atome. Mon nombre de nucléons est égal à 18 et mon nombre de protons est égal à 9, qui suis-je ?	Il en possède 11.
Mon nombre de neutrons est égal à 8 et mon nombre de protons est égal à 8, qui suis-je ?	Le fluor ${}^{18}_9\text{F}$
Je suis le cation formé à partir de l'élément fer.	L'oxygène ${}^{16}_8\text{O}$
Quand on ajoute de la soude, on obtient un précipité bleu. Quel ion est mis en évidence ?	$\text{Fe}^{2+}$
Je suis un atome. Mon nombre de nucléons est égal à 27, et mon nombre d'électrons est égal à 13, qui suis-je ?	$\text{Cu}^{2+}$
Quel est le nombre d'électrons dans l'atome de Silicium ?	${}^{27}_{13}\text{Al}$
Je suis un atome. Mon nombre de nucléons est égal à 32 et mon nombre de protons est égal à 16, qui suis-je ?	Il en possède 14 car son symbole est ${}^{28}_{14}\text{Si}$ et que dans un atome il y a autant de protons que d'électrons.
Je suis un isotope du carbone ${}^{12}_6\text{C}$ .	${}^{32}_{16}\text{S}$
Quand on ajoute de la soude, on obtient un précipité orange. Quel ion est mis en évidence ?	${}^{14}_6\text{C}$
Mon nombre de neutrons est égal à 16 et mon nombre de protons est égal à 15, qui suis-je ?	$\text{Fe}^{3+}$
Combien de protons possèdent le brome ?	Le phosphore ${}^{31}_{15}\text{P}$

Je suis un isotope de l'uranium $^{235}_{92}\text{U}$ .	Il possède 35 protons car son symbole est $^{80}_{35}\text{Br}$
Je suis un atome de fluor qui a gagné un électron.	$^{238}_{92}\text{U}$
Je suis un atome. Mon nombre de nucléons est égal à 35, et mon nombre d'électrons est égal à 17, qui suis-je ?	$\text{F}^{-}$
Je suis un atome et j'ai 16 électrons.	Le Chlore $^{35}_{17}\text{Cl}$
Mon nombre de neutrons est égal à 6 et mon nombre de protons est égal à 5, qui suis-je ?	$^{32}_{16}\text{S}$
Je suis un atome de magnésium qui a perdu deux électrons.	$^{11}_5\text{B}$
J'ai deux protons et j'ai autant de protons que de neutrons.	$\text{Mg}^{2+}$
Je suis un atome. Mon nombre de nucléons est égal à 24, et mon nombre d'électrons est égal à 12, qui suis-je ?	$^4_2\text{He}$
Quand on ajoute du nitrate d'argent, on obtient un précipité blanc qui noircit à la lumière. Quel ion est mis en évidence ?	$^{24}_{12}\text{Mg}$
J'ai dix protons et le double de nucléons, qui suis-je ?	$\text{Cl}^{-}$
Quand on ajoute de la soude, on obtient un précipité blanc. Quel ion est mis en évidence ?	$^{20}_{10}\text{Ne}$
J'ai trois protons et quatre neutrons, qui suis-je ?	Soit $\text{Zn}^{2+}$ , soit $\text{Mg}^{2+}$ , soit $\text{Al}^{3+}$
Je suis un atome de lithium qui a perdu un électron.	$^7_3\text{Li}$
Je suis un élément chimique présent dans le dioxyde de carbone, le charbon et le diamant.	$\text{Li}^{+}$
J'ai 4 protons et 5 neutrons, qui suis-je ?	Je suis le Carbone C.
Je suis anion obtenu à partir du Brome.	Je suis le Béryllium $^9_4\text{Be}$