

# Le tableau périodique des éléments



Complète le tableau (arrondis ci besoin).

Nom de l'atome	Symbole de l'atome	Numéro atomique	Nombre de masse	Nombre de protons	Nombre d'électrons	Nombre de neutrons
Titane	Ti		48		22	
Zinc		30			30	
Azote						
	He		4			2
Mercure		80		80		
Sodium						

# Le tableau périodique des éléments



Réponds aux questions.

1. Quel est le symbole chimique de l'oxygène ? .....
2. Combien de protons y a-t-il dans un atome de fer (Fe) ? .....
3. Un atome de chlore (Cl) a combien d'électrons ? .....
4. Quelle est la masse atomique approximative du carbone (C) ? .....
5. Quel élément a 16 neutrons et une masse atomique d'environ 32 ? .....
6. Combien de protons y a-t-il dans un atome d'or (Au) ? .....
7. Quel est le nombre d'électrons dans un atome d'argon (Ar) ? .....