Correction des exercices 5 et 7 :

5) a) il faut compter le nombre d'électrons sur chaque représentation. Un atome a autant de protons que d'électrons pour être électriquement neutre, donc c'est Hugo qui a raison.

b) Lisa a représenté neuf électrons au lieu de 8.

7) Il faut lire le tableau de la classification périodique.

Nom	Fer	Zinc	Azote	Chlore
Symbole	Fe	Zn	N	Cl
Nombre d'électrons	26	30	7	17
Nombre de protons	26	30	7	17