

Indicateurs de réussite

Objectif atteint si...	✓	X
La fermeture du système est définie comme étant l'évènement daté par radiochronologie.		
Les variations d'éléments père radioactif et fils radiogénique sont correctement décrites l'une par rapport à l'autre.		
L'âge de la roche à dater est associé à un bon élément radioactif en fonction de sa période ou demi-vie.		
La variation de Y est associée à une augmentation du rapport $^{87}\text{Sr} / ^{86}\text{Sr}$ au cours du temps. La variation de X est associée à une diminution du rapport $^{87}\text{Rb} / ^{86}\text{Sr}$.		
Le granite de Meymac est correctement daté.		
Les différents éléments de l'unité 3 sont mis en relation pour expliquer simplement les bases de la datation absolue.		