Interrogation de cour n°1

1. Quel est la dernière estimation de l’âge de la terre ? (0,5 Ma près)
   1. L’estimation de l’âge de la terre est à 5 milliards d’années près.
2. Donner 2 méthodes scientifiques utilisées pour dater la terre.
   1. La datation au carbone 14, l’étude des couche terrestres, l’étude des bulles de gaz retenues sous la glace.
3. Citer une innovation qui a permis d’améliorer la datation de la terre.
   1. Les sondes, pour échographier la mer et repérer les failles volcaniques.
4. Citer un obstacle au perfectionnement de la datation de la terre
   1. La religion chrétienne.