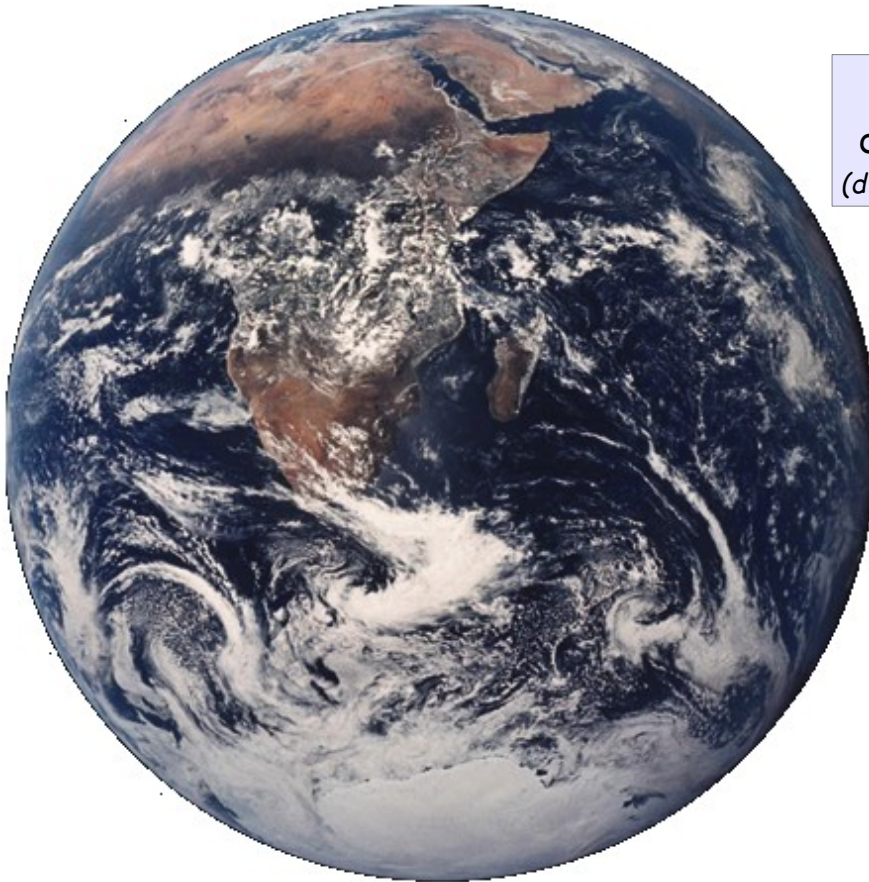


Sciences et technologie

CE1 et CE2

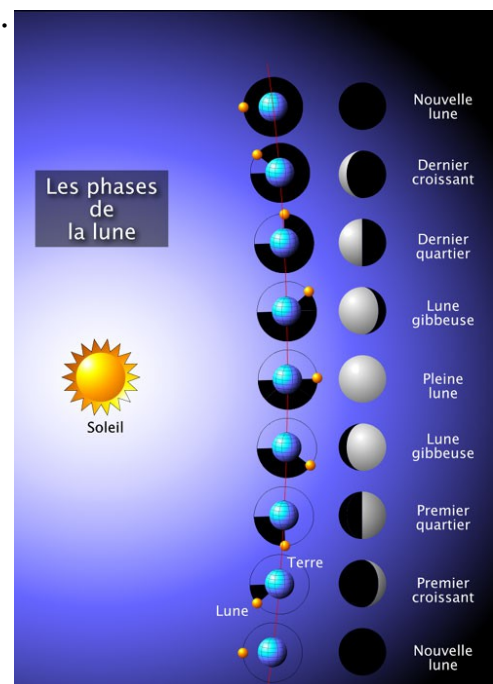
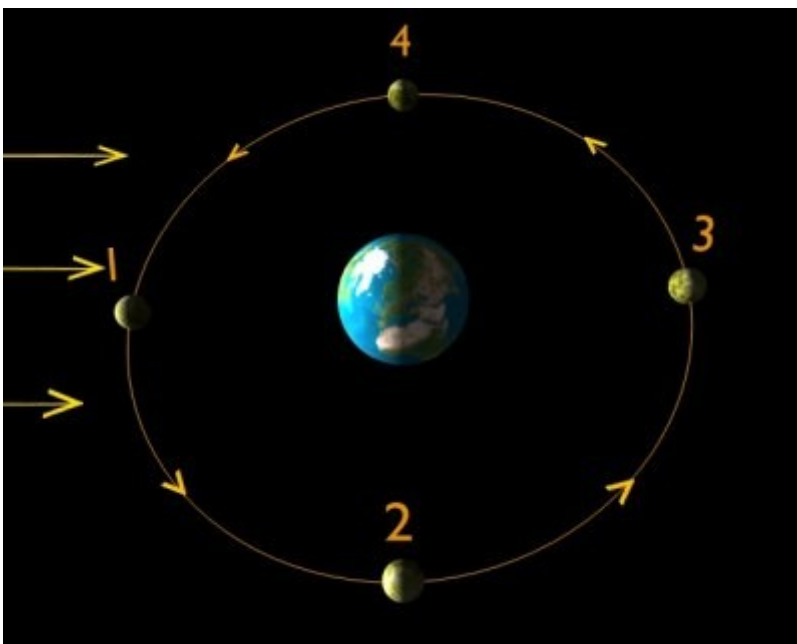
La lune



Tailles comparées
de la Terre et de la Lune
(distance Terre Lune non respectée)



La **Lune** est l'unique **satellite** naturel de la **Terre**.
Elle se trouve à une **distance moyenne** de **384 000 km**.
Elle **tourne** autour de la Terre **en 27 jours 7 heures 43 minutes et 6 secondes**.
Elle **présente toujours la même face** à la Terre ce qui fait que depuis la Terre nous ne pouvons en voir que toujours la même moitié.



Sciences et technologie

CM1 et CM2

La naissance de la lune

Son histoire débute presque avec celle de la Terre. Actuellement les scientifiques pensent qu'**une collision se serait produite entre la Terre** à une époque où elle était très jeune et encore très chaude **et un autre objet** de la taille de la planète Mars, que les scientifiques ont nommé **Théia**. Cette collision aurait entraîné l'éjection d'**une énorme quantité de matière** qui **se serait agglomérée pour donner** naissance à **la Lune**.



Liens vidéo : [1](#) - [2](#)