

Quelles sont les relations entre la Lune ?

La Terre est située à environ 150 millions de kilomètres du Soleil, c'est la troisième planète du système solaire. Depuis longtemps, l'homme avait compris que la Terre était ronde, mais c'est à la Renaissance que Copernic et Galilée ont commencé à faire accepter que la Terre n'était pas le centre de l'univers.

L'atmosphère de la Terre permet la vie grâce à l'oxygène, et maintient la température moyenne à environ 15 °C.

La Lune pourrait provenir d'une partie de la Terre qui se serait détachée à la suite d'une collision avec un astre de très grande taille. Elle est située à environ 380 000 km de la Terre. Sa surface présente de nombreux cratères causés par des impacts de météorites.

Comme la durée de sa rotation sur elle-même est égale à celle de sa révolution autour de la Terre, la Lune présente toujours la même face, vue du sol terrestre.

Contrairement à la Terre, la Lune n'a pas d'atmosphère, aucune vie n'y est possible.