

Qui est Eratosthène ?

Né en -276, Eratosthène était une personne qui s'investissait dans beaucoup de domaines, tel que l'astronomie, les mathématiques, la géographie ainsi que la philosophie.

- Il a été le premier homme à réussir à calculer la circonférence de la terre. Pour cela, il étudiait de la position du soleil à des lieux différents au moment des solstices d'été. Cependant, cette formule n'était pas juste à 100%
- Cela n'est pas la seule chose qu'il a découvert. Il est également parvenu à calculer l'oblique de l'écliptique, qui est l'inclinaison de l'axe de la terre par rapport à son axe de rotation autour du soleil.
- Sans oublier qu'il est le fondateur de la géographie et du « crible d'Eratosthène », qui est un procédé permettant de trouver les nombres premiers.

Pour finir, il est mort en -194 de sous nutrition car ces yeux aveugles l'empêchaient de se nourrir correctement.