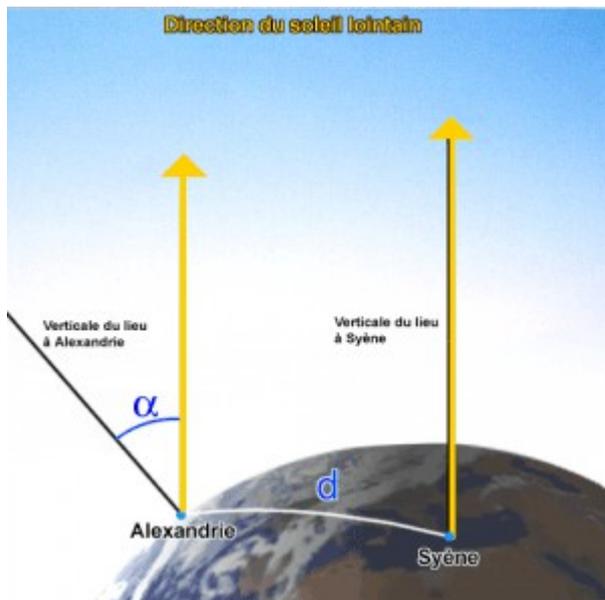


ERATOSTHENE

Il est né à Cyrène en -284 et mort à Alexandrie en -192 avant J-C. Eratosthène était un astronome, mathématicien et philosophe grec.

Vers -245 avant J-C, Ptolémée III lui confie l'éducation de son fils et la direction de sa fabuleuse bibliothèque de la ville. Eratosthène est connu comme mathématicien par le crible pour trouver les nombres premiers et par un instrument de calculs «le mésolabe», qu'il imagina pour résoudre le problème de la moyenne proportionnelle.

Eratosthène fut le premier à évaluer de façon exacte la longueur de la circonférence de la Terre.



Ce dessin représente la façon dont Eratosthène a mesuré la longueur de la circonférence de la Terre.

Le type: PNG

Image réel :440 fois 275cm

Source:Wikipedia

MORGANE PORNIN
HAJAR KHELDOUN