



21DIALOGUES21

mètre

DIMENSION MESURE

Unité de mesure de longueur du système international (SI), définie comme la distance parcourue par la lumière dans le vide pendant une durée de $1/299,792,458$ de seconde. Il a été initialement défini en 1799 comme la dix-millionième partie du quart du méridien terrestre. Le mètre est largement utilisé dans le monde entier pour mesurer des distances et est la base d'autres unités de mesure, telles que le kilomètre. L'utilisation de la vitesse de la lumière pour définir le mètre est une approche précise et universelle qui remplace les anciennes méthodes basées sur des artefacts physiques.