Activité

Les lignes imaginaires de la Terre

La surface de la Terre est assimilée à une sphère de centre *O* et de rayon 6 370 km.
Un **parallèle** est la section de la Terre par un plan perpendiculaire à l'axe des pôles (Nord-Sud).
L'**Équateur** est le parallèle de centre *O*. C'est un grand cercle de la Terre qui la partage en deux hémisphères.
Un **méridien** est un demi-grand cercle joignant le pôle Nord et le pôle Sud.
Le **méridien de Greenwich** est le méridien qui passe par Londres.

Quelle est la longueur d'un méridien, arrondie au kilomètre près ?

Activité

Les lignes imaginaires de la Terre

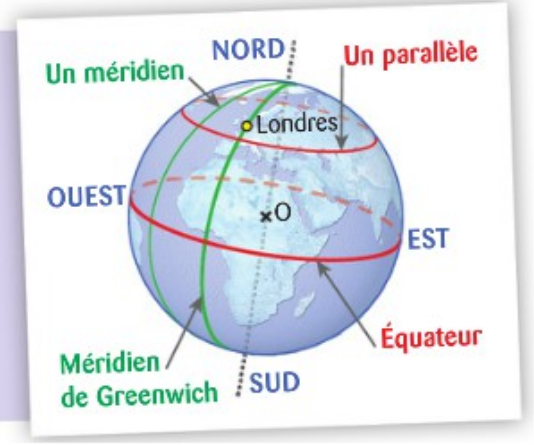
La surface de la Terre est assimilée à une sphère de centre *O* et de rayon 6 370 km.
Un **parallèle** est la section de la Terre par un plan perpendiculaire à l'axe des pôles (Nord-Sud).
L'**Équateur** est le parallèle de centre *O*. C'est un grand cercle de la Terre qui la partage en deux hémisphères.
Un **méridien** est un demi-grand cercle joignant le pôle Nord et le pôle Sud.
Le **méridien de Greenwich** est le méridien qui passe par Londres.

Quelle est la longueur d'un méridien, arrondie au kilomètre près ?

Activité

Les lignes imaginaires de la Terre

La surface de la Terre est assimilée à une sphère de centre *O* et de rayon 6 370 km.
Un **parallèle** est la section de la Terre par un plan perpendiculaire à l'axe des pôles (Nord-Sud).
L'**Équateur** est le parallèle de centre *O*. C'est un grand cercle de la Terre qui la partage en deux hémisphères.
Un **méridien** est un demi-grand cercle joignant le pôle Nord et le pôle Sud.
Le **méridien de Greenwich** est le méridien qui passe par Londres.



Quelle est la longueur d'un méridien, arrondie au kilomètre près ?