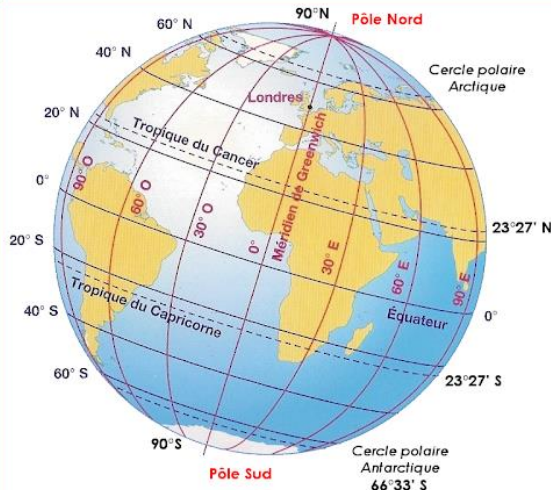
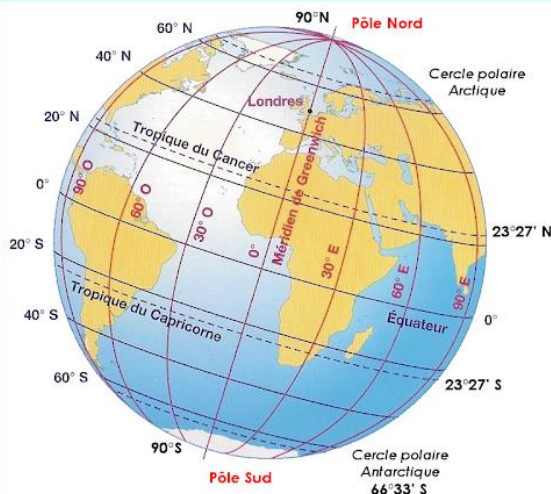


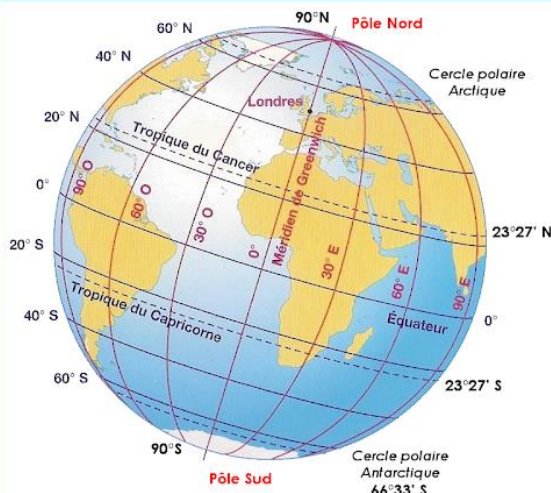
Pour se repérer sur terre, les Hommes ont imaginé un quadrillage formé de lignes verticales et de lignes horizontales.



L'équateur est une ligne imaginaire qui sépare la sphère (notre planète) en deux hémisphères.
Repasse-le en rouge.



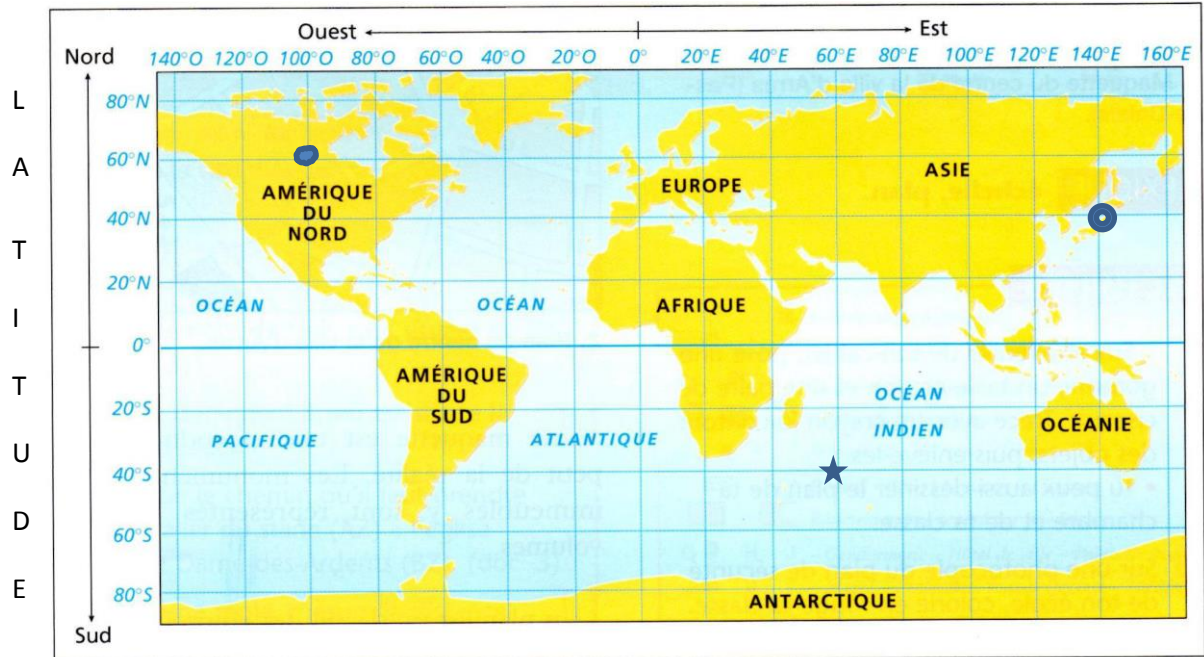
L'homme a tracé des lignes imaginaires qui coupent la planète en tranches parallèles: ce sont les parallèles. Le parallèle d'origine (parallèle « 0 ») est l'équateur. Les parallèles donnent la latitude (Nord ou Sud). On la mesure en degrés(°).
Repasse les parallèles en bleu.



L'homme a ensuite tracé des lignes imaginaires qui coupent la planète en quartiers d'orange : ce sont les méridiens. Le méridien d'origine (méridien « 0 ») est le méridien de Greenwich qui passe à Londres et à Bordeaux. Les méridiens donnent la longitude (Ouest ou Est). On la mesure en degrés(°).
Repasse les méridiens en vert.

On arrive donc au quadrillage suivant pour la terre.

Longitude



Coordonnées géographiques

Coordonnées de ★

Latitude :

Longitude :

Coordonnées de ●

Latitude :

Longitude :

Coordonnées de ●

Latitude :

Longitude :

Se repérer sur la Terre.

Pour pouvoir se repérer, les hommes ont mis au point un quadrillage imaginaire :

- Les lignes horizontales sont les parallèles. L'équateur est le parallèle qui partage le globe en deux hémisphères : Nord et Sud.

- Les lignes verticales sont les méridiens. Le méridien de Greenwich est le méridien qui partage le globe entre l'est et l'ouest.

Pour se repérer sur la Terre, on utilise la latitude et la longitude exprimées en degrés (°).

Les parallèles indiquent la latitude.

Les méridiens indiquent la longitude.

