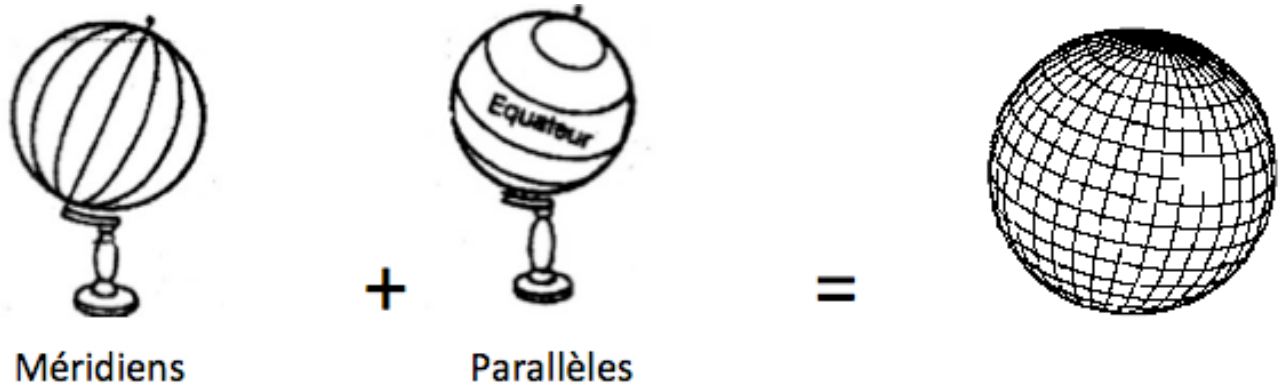


Se repérer sur la Terre

Pour se repérer sur la Terre et pour pouvoir s'y déplacer, les hommes ont imaginé des **lignes imaginaires** qui forment un quadrillage : les **méridiens** et les **parallèles**.



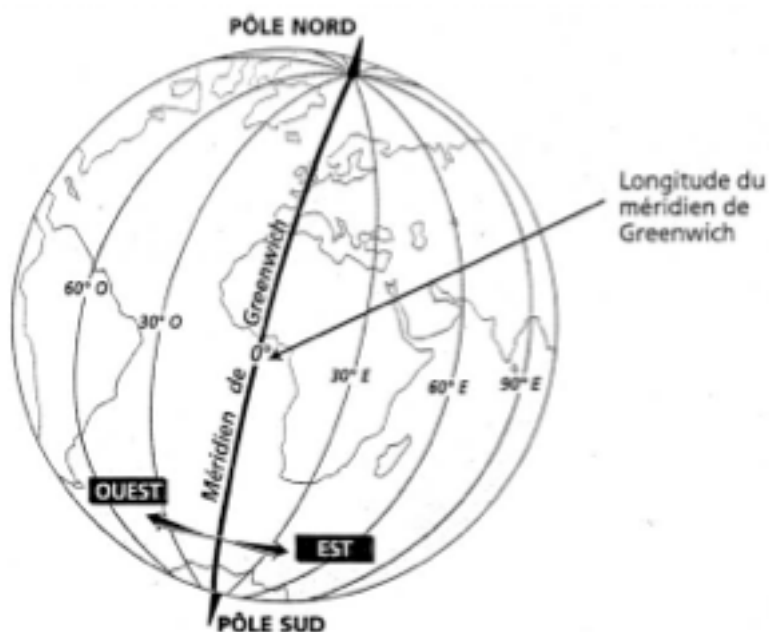
Les méridiens :

Ce sont des **lignes verticales** qui mesurent la **longitude en degré**.

Le méridien de départ est le **méridien de Greenwich** (il passe en France) : il a la **longitude de 0°**.

En s'écartant du méridien de Greenwich vers l'Est, on obtient **les longitudes EST** (par exemple 30° EST).

En s'écartant du méridien de Greenwich vers l'Ouest, on obtient **les longitudes OUEST** (par exemple 30° OUEST).



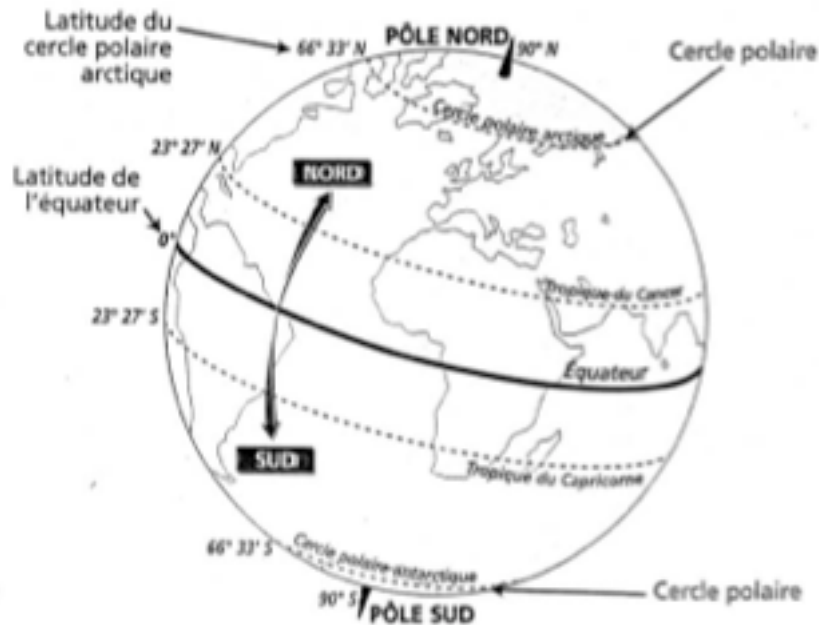
Les parallèles :

Ce sont des **lignes horizontales** qui mesurent la **latitude en degré**.

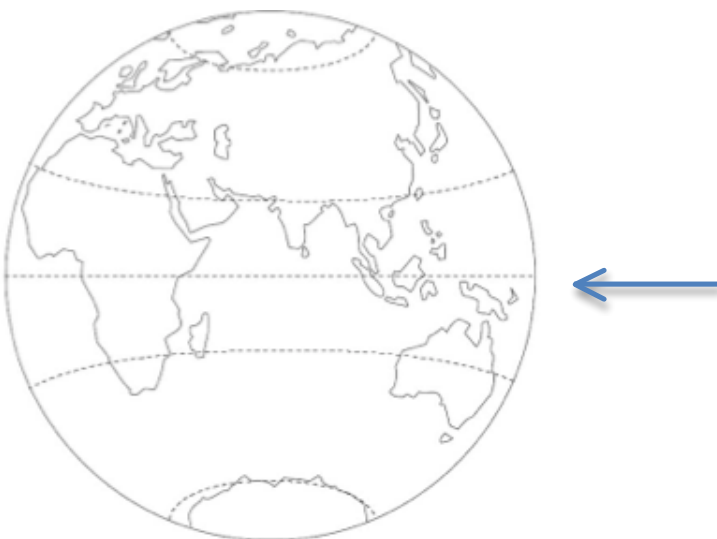
Le parallèle de départ est l'**Équateur** : il a la **latitude de 0°**.

En s'écartant de l'équateur vers le nord, on obtient **les latitudes NORD** (par exemple 20° NORD).

En s'écartant de l'équateur vers le sud, on obtient **les latitudes SUD** (par exemple 20° SUD).

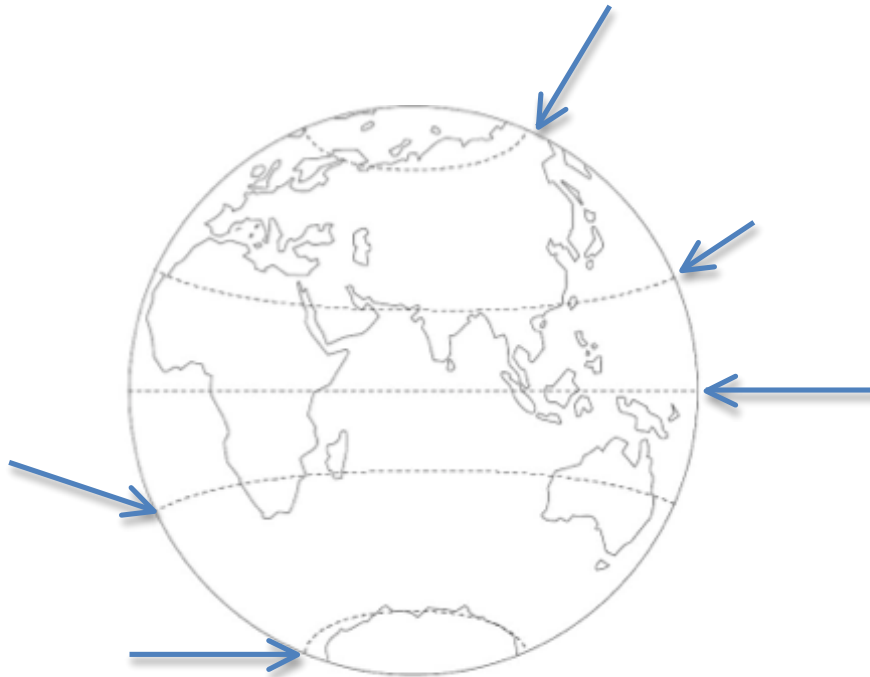


De plus, l'équateur partage la planète en 2 parties égales, l'**hémisphère nord** et l'**hémisphère sud**.



Il y a 4 autres parallèles portant un nom précis :

- Le **cercle polaire arctique** : parallèle de latitude 60° nord.
- Le **cercle polaire antarctique** : parallèle de latitude 60° sud.
- Le **Tropique Nord** (Tropique du cancer) : parallèle de latitude 30° nord.
- Le **Tropique Sud** (Tropique du Capricorne) : parallèle de latitude 30° sud.



Docs à photocopier :



Méridiens

+



Parallèles

=

