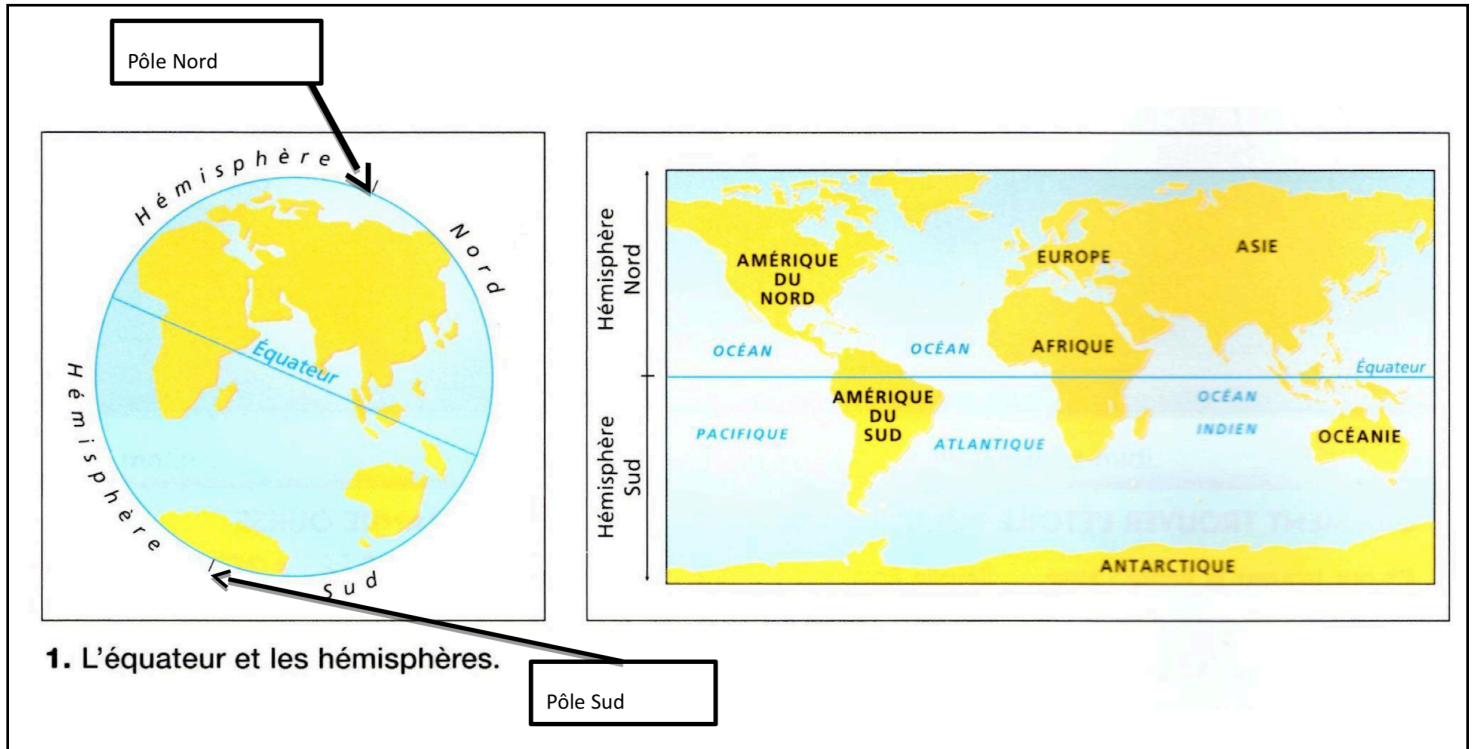


Comment se repérer sur la terre?

Il y a d'abord un repère : **l'équateur**.

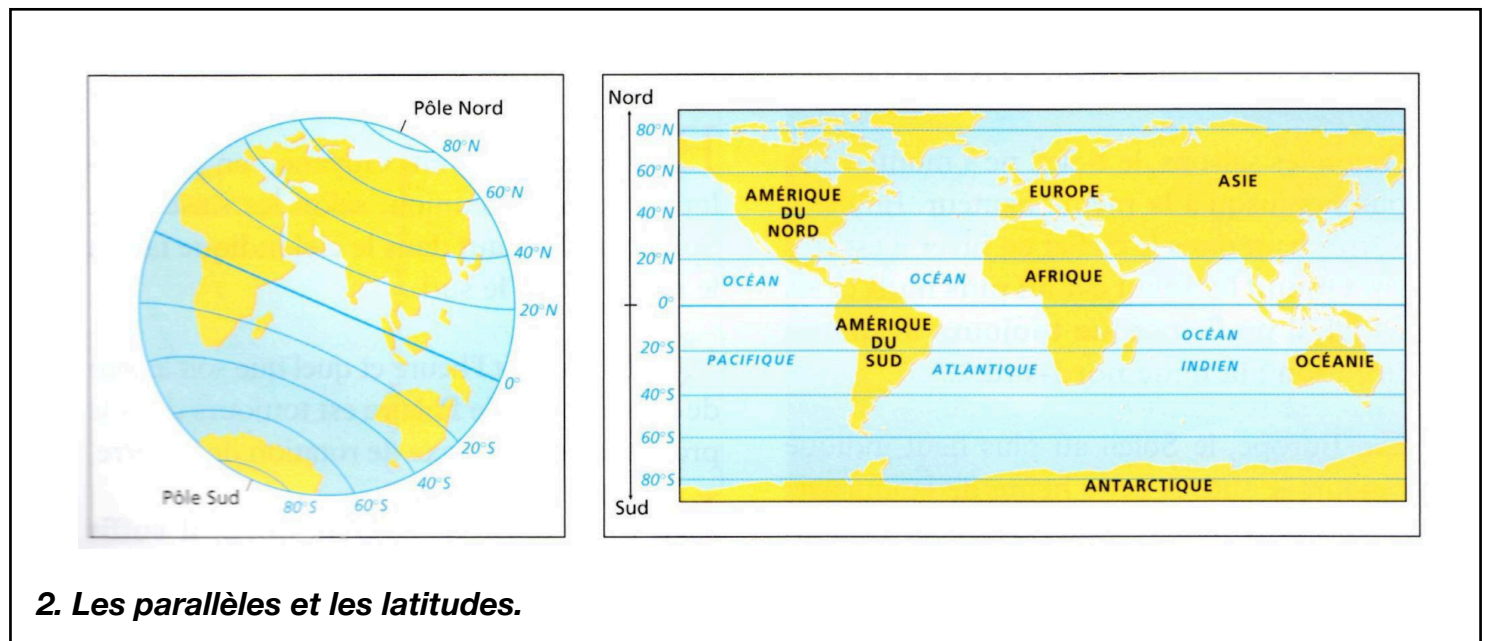
C'est une ligne qui coupe la boule qu'est notre planète **en deux hémisphères**.



L'homme a tracé des lignes imaginaires qui coupent la planète en tranches parallèles : **les parallèles**.

Le parallèle d'origine (parallèle « 0 ») est l'équateur.

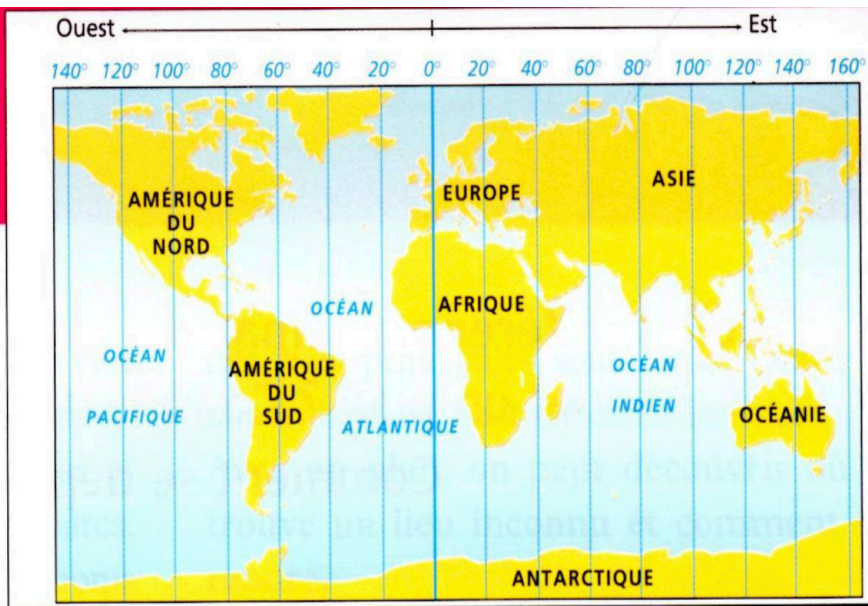
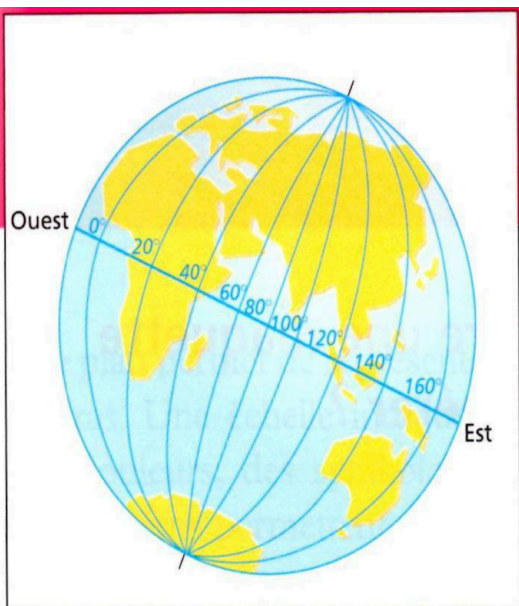
Les parallèles donnent **la latitude (Nord ou Sud)**. On la mesure **en degrés(°)**



L'homme a ensuite tracé des lignes imaginaires qui coupent la planète en quartiers d'orange : **les méridiens**.

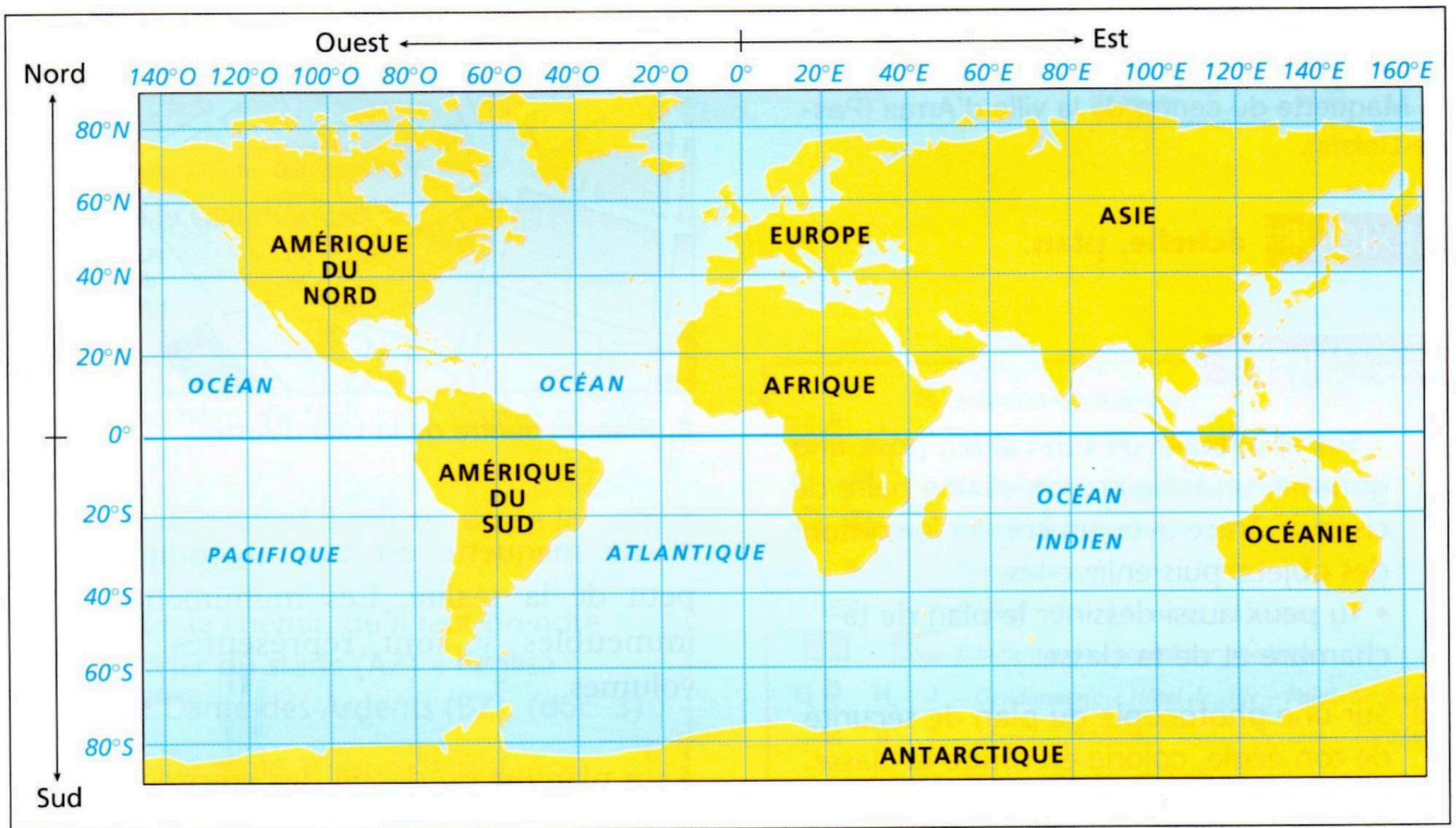
Le méridien d'origine (méridien « 0 ») est le méridien de Greenwich qui passe à Londres et à Bordeaux.

Les méridiens donnent **la longitude (Ouest ou Est)**. On la mesure en **degrés(°)**

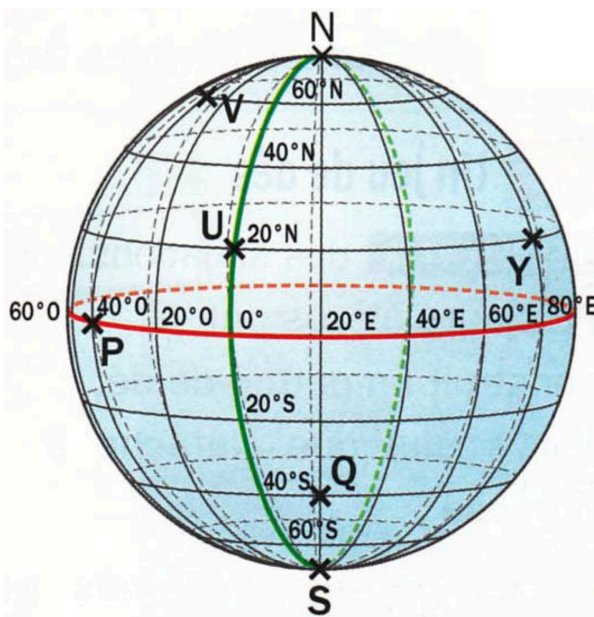


3. Les méridiens et la longitude.

On arrive donc au quadrillage suivant sur le **planisphère** (c'est la Terre mise à plat).



On arrive donc au quadrillage suivant sur le **globe terrestre. (boule)**



Le point Y a pour latitude 20° NORD et pour longitude 80° EST.

Le point V a pour latitude 60° NORD et pour longitude 40° OUEST.

Le point Q a pour latitude 40° SUD et pour longitude 20° EST.