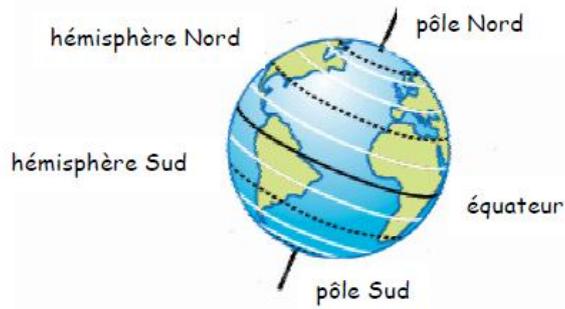


1- Les représentations de la Terre

On représente la Terre qui est une sphère sous forme d'un **globe terrestre** ou d'un **planisphère**.

La seule représentation exacte de la Terre est le globe. Les cartes sont toujours déformées : selon l'angle de vue, le monde a un aspect différent.



2- Les continents et les océans

Vu de l'espace, la Terre ressemble à une boule toute bleue car **les océans et les mers recouvrent près des trois quarts de sa surface**. C'est pourquoi on l'appelle « la planète bleue ».

L'eau est partout. On la trouve dans les océans et les mers, mais aussi dans les lacs, les fleuves, les rivières, les glaciers...

Il y a **5 océans sur Terre** : l'océan Pacifique, l'océan Atlantique, l'océan Indien, l'océan Arctique, l'océan Antarctique.

Le plus grand des océans est l'océan Pacifique. Il est plus grand que tous les continents réunis.

Les mers sont plus petites et moins profondes que les océans. Il existe des dizaines de mers sur Terre, comme la mer Méditerranée et la mer du Nord qui bordent la France.

Au milieu des océans, on trouve de vastes étendues de terre : **les continents**.

On en compte six : l'Amérique, l'Europe, l'Afrique, l'Asie, l'Océanie et l'Antarctique.

Ils recouvrent seulement 29% de la surface de la Terre.

3- Comment se repérer sur Terre ?

Pour se repérer sur Terre, les géographes ont constitué un quadrillage imaginaire.

⇒ Les lignes horizontales par rapport à l'équateur sont les **parallèles**. Ils donnent une position : la **latitude** (90° de l'équateur à chaque pôle).

⇒ Les lignes verticales à partir des pôles sont les **méridiens**. Elles donnent une position : la **longitude** (180° à l'Est, 180° à l'Ouest). Le méridien « repère » est le **méridien de GREENWICH**, près de Londres.

Grâce à ce quadrillage, on peut calculer la position de tout point sur le globe terrestre.

Exemple : **Le bateau se situe à 30° de latitude nord et à 60° de longitude ouest.**
[30° N ; 60° O]

Lexique

- **Continent** : vaste étendue de terres entourées par des océans.
- **Équateur** : ligne imaginaire située à égale distance des pôles.
- **Latitude** : position Nord ou Sud sur le globe.
- **Longitude** : position Est ou Ouest sur le globe.
- **Mer** : étendue d'eau salée de taille moyenne, qui borde un continent ou un pays.
- **Méridien** : demi-cercle imaginaire reliant les deux pôles.
- **Océan** : vaste étendue d'eau salée.
- **Parallèle** : cercle imaginaire parallèle à l'équateur.
- **Pays** : partie d'un continent, délimitée par des frontières.
- **Pôle** : extrémité nord ou sud de la Terre.
- **Planisphère** : représentation à plat de la Terre.