

La Terre est ronde. On peut la représenter sous la forme d'une maquette (le **globe terrestre**) ou à plat (**le planisphère**). Lorsqu'elle est représentée sous forme de planisphère, la réalité est un peu déformée.

Quand on observe une photographie de la Terre prise d'un satellite, on remarque que la couleur qui ressort le plus est **le bleu**. Ce sont **les océans**. Ils recouvrent la plus grande partie de la planète. On surnomme la Terre « **La planète bleue** ».

### Définitions :

**Un planisphère** : c'est une représentation à plat de la Terre. Sur un planisphère, on voit la Terre dans sa totalité.

**Un globe terrestre** : c'est une maquette de la Terre. Pour voir la Terre en entier, il faut faire tourner le globe terrestre.

La Terre est une sphère de 40 075 km de circonférence. Elle appartient au système solaire. La Terre tourne autour du soleil en 365 jours et 6 heures. Cela provoque les différentes saisons. On appelle cela **la révolution**.

Elle tourne également sur elle-même autour d'un axe pôle nord / pôle sud en 24 heures. Cela explique le jour et la nuit. C'est ce qu'on appelle **la rotation** de la Terre.

La Terre est partagée en 2 par une ligne imaginaire que l'on nomme **l'équateur**. La moitié nord de la Terre ainsi obtenue s'appelle **l'hémisphère nord** et l'autre moitié au sud s'appelle **l'hémisphère sud**.

Pour pouvoir se repérer sur la Terre comme sur un quadrillage, des lignes nord-sud ont été imaginées : **les méridiens** ainsi que des lignes parallèles à l'équateur. Les deux lignes parallèles les plus connues sont **le tropique du cancer** situé dans l'hémisphère nord et le **tropique du capricorne** situé dans l'hémisphère sud.

La position par rapport à un méridien (est-ouest) se nomme **la longitude**.

La position par rapport à une parallèle (nord –sud) se nomme **une latitude**.