

LA REVOLUTION DE LA TERRE ET LES SAISONS

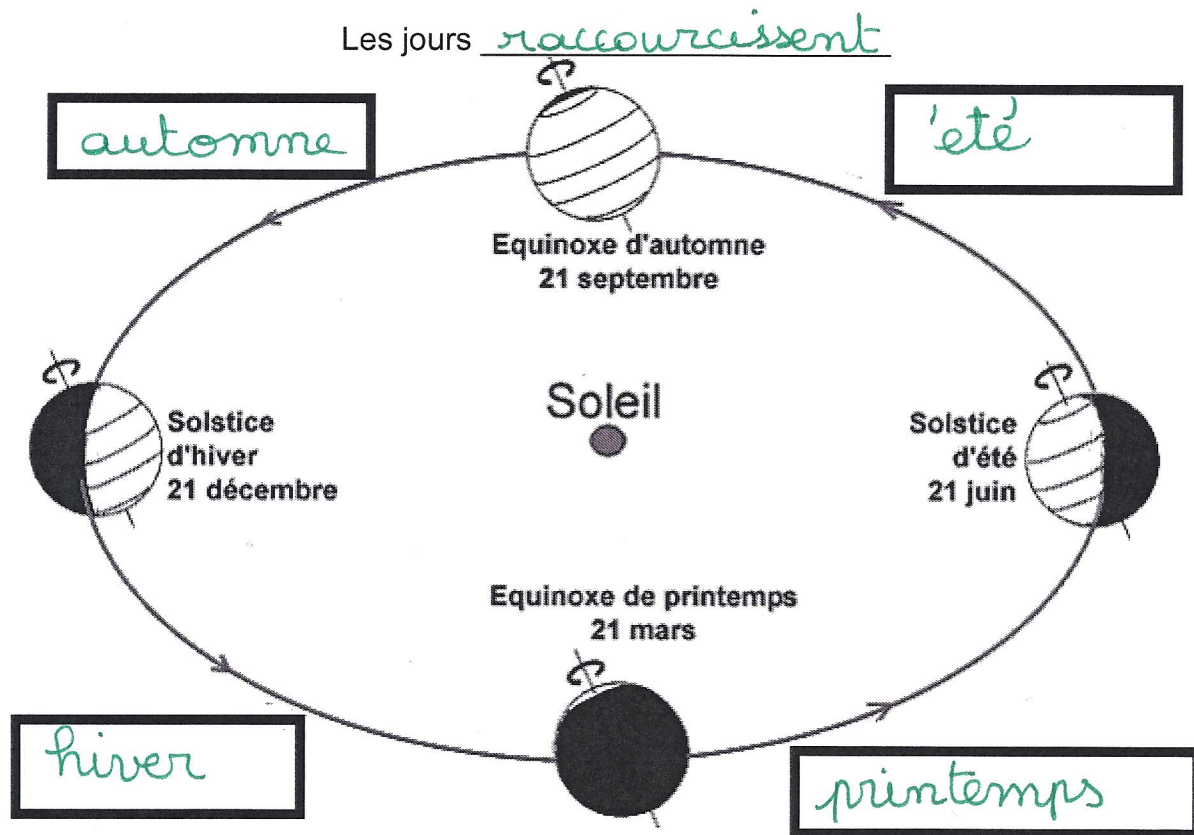
En plus de **tourner sur elle-même** en créant le jour et la nuit, la **Terre tourne autour du Soleil**.

Son orbite elliptique n'explique pas à elle seule les saisons.

C'est en effet **l'inclinaison de l'axe de la Terre** qui les provoque.

C'est au **solstice d'été** qu'on trouve **le jour le plus long**. L'hémisphère nord reçoit une grande quantité de lumière et de chaleur concentrée. A partir du solstice d'été, **les journées sont de plus en plus courtes** et la Terre se refroidit petit à petit.

Au **solstice d'hiver**, **la durée du jour est la plus courte**. La quantité de lumière et de chaleur est diffuse, la planète s'est refroidie, mais **les jours commencent à rallonger** et la planète se réchauffe petit à petit jusqu'à l'été.



Elle fait sa révolution (un tour complet) en 1 an ou 365 jours.