

LA REVOLUTION DE LA TERRE ET LES SAISONS

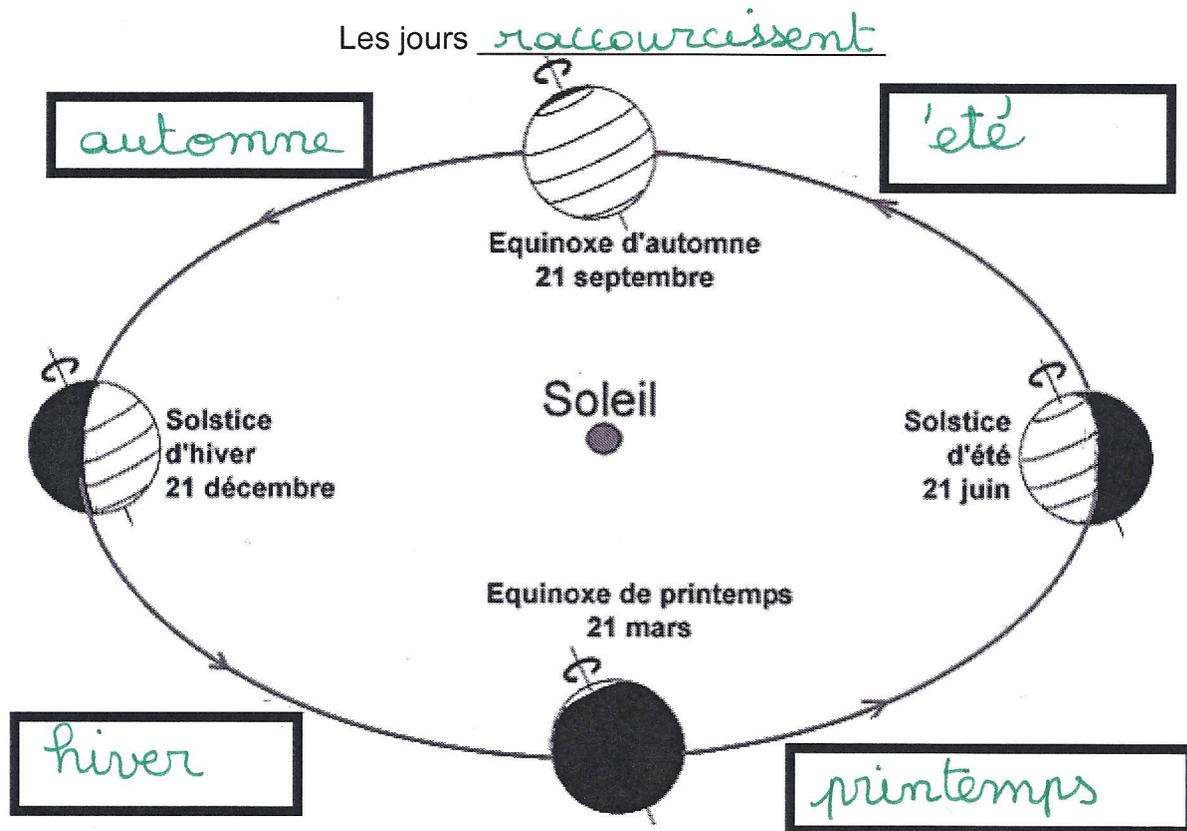
En plus de tourner sur elle-même en créant le jour et la nuit, la Terre tourne autour du Soleil.

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.



Les jours rallongent.

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