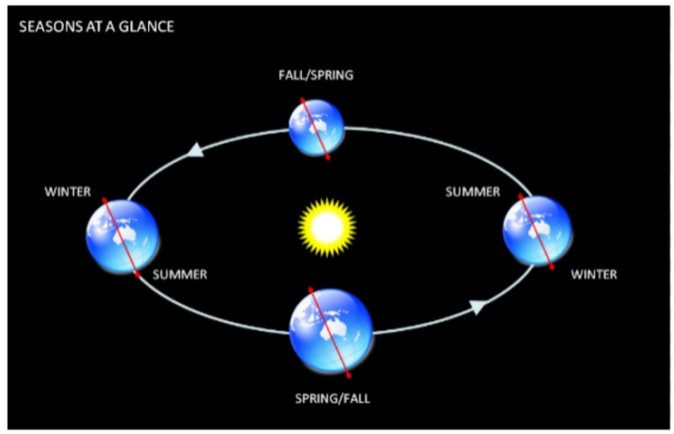
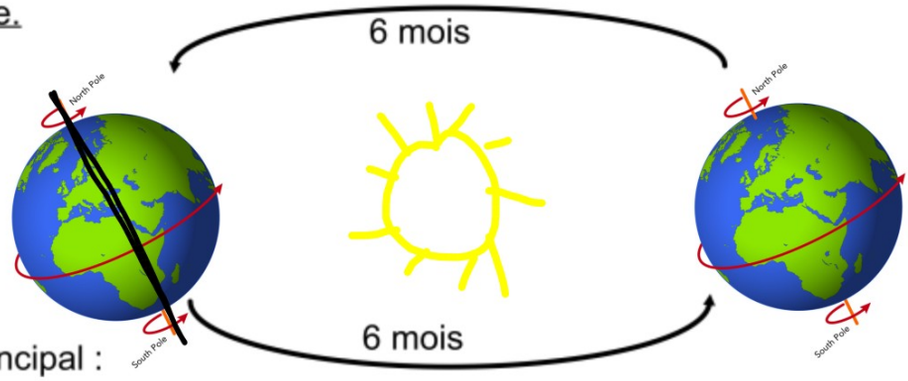
Earth's Tilt 1: The Reason for the Seasons - YouTube



Les deux raisons des saisons sont la **révolution de la Terre autour du Soleil** et **l'inclinaison de la Terre sur son axe.**

La Terre prend 365 jours (1 an) pour faire une orbite complète autour du Soleil. C'est ce qu'on appelle la période orbitale.



Point principal :

C'est l'hiver dans l'hémisphère Nord parce que cet hémisphère est incliné à l'opposé du Soleil. Il reçoit des rayons du Soleil indirects.

C'est l'été dans l'hémisphère Sud parce que cet hémisphère est incliné vers le Soleil. Il reçoit des rayons du Soleil directs.

C'est l'été dans l'hémisphère Nord parce que cet hémisphère est incliné vers le Soleil. Il reçoit des rayons du Soleil directs.

C'est l'hiver dans l'hémisphère Sud parce que cet hémisphère est incliné à l'opposé du Soleil. Il reçoit des rayons du Soleil indirects.

Les saisons sont causées par :

1. La révolution de la Terre autour du Soleil.
2. L'inclinaison de la Terre sur son axe.

En été

L'hémisphère reçoit plus de lumière directe du Soleil.

En hiver

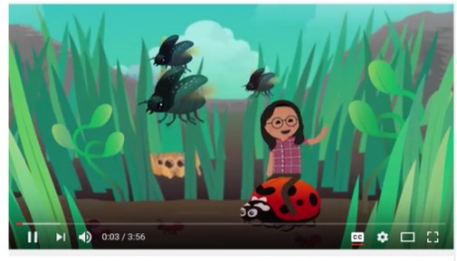
L'hémisphère reçoit moins de lumière directe du Soleil.

La Terre prend **365 jours** pour faire le tour du Soleil.

Les saisons... pourquoi?



Bill Nye explains Seasons



Seasons and the Sun: Crash Course Kids 11.1

Mar 14-9:31 AM

Une journée dans la vie à bord de la Station spatiale internationale

How does the International Space Station work? (youtube.com)

How did they build the ISS? (International Space Station) (youtube.com)