

# Le mouvement de translation de la Terre

- *La Terre tourne autour (alrededor de) du soleil en créant une orbite appelée l'écliptique.*
- *La Terre met (tarda) exactement 365,2622 jours (=1 an) pour parcourir (recorrer) cette orbite.*
- *Les caractéristiques du mouvement de translation de la Terre sont:*
  - *El eje de rotación terrestre se halla inclinado 23,5°.*
  - *El eje de rotación de la Tierra permanece paralelo a sí mismo durante su traslación alrededor del Sol.*
  - *El Sol no se encuentra en el centro de la órbita que la Tierra describe a su alrededor.*

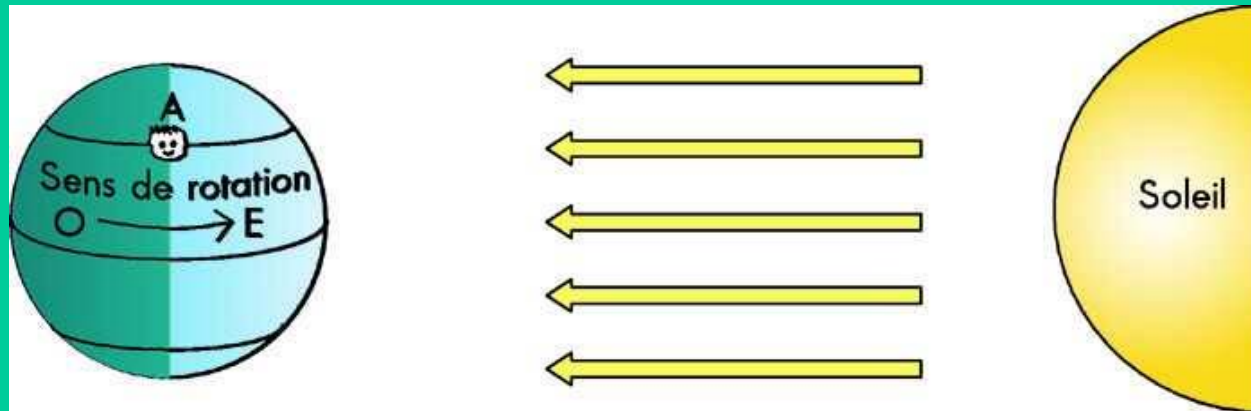


La Terre



Un plan éclipse

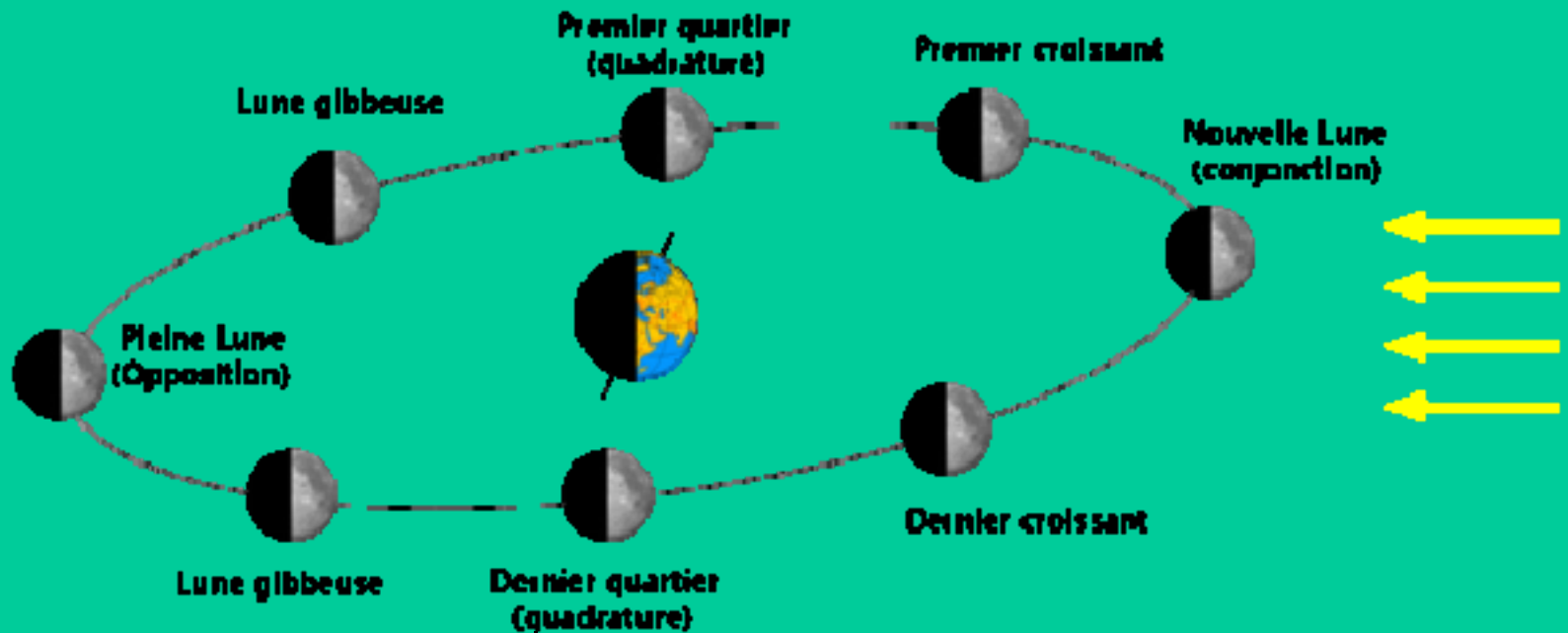
# Le mouvement de rotation de la Terre



- *La rotation de la Terre autour de son axe (su eje) toutes les 24h est la cause de l'alternance du jour (día) et de la nuit (la noche).*
- *Le mouvement de rotation de la Terre vu du (visto desde) pôle Nord se réalise dans le sens (sentido) inverse des aiguilles d'une montre (agujas del reloj): d'Est en Ouest.*

# Les mouvements de la Lune

- La Lune deux types de mouvements:
  - Un mouvement autour de la Terre (28 jours)
  - Un mouvement autour de son axe (28 jours)
- La Lune présente plusieurs phases. Observez le schéma:



# Exercice

Répondez aux questions en espagnol en utilisant le livre:

- 1) Pourquoi croyez-vous que tous les quatre ans on ajoute (*se añade*) un jour de plus aux 365 jours de l'année?
- 2) Observez le schéma de la page 89. Vers où nous oriente le Soleil à midi dans n'importe quel (*cualquier*) point de notre pays?
- 3) Quand c'est la nouvelle lune, on ne la voit pas parce que...
  - a) Elle passe derrière le Soleil et celui-ci la cache (*la tapa*).
  - b) C'est pendant le jour et la lumière (*luz*) du Soleil nous empêche (*nos impide*) de la voir.
  - c) La Lune nous montre la face (*la cara*) qui n'est pas illuminé.