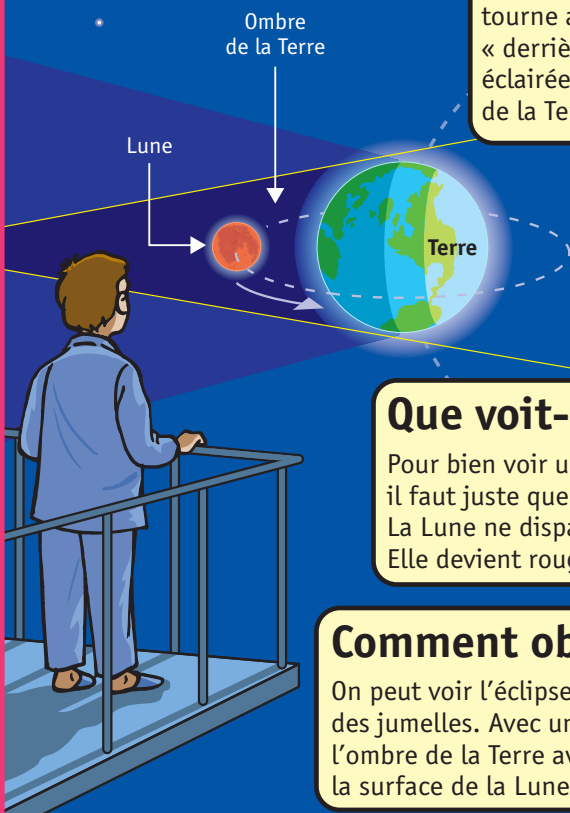


L'éclipse de Lune

Que se passe-t-il ?

La Lune tourne autour de la Terre. Et la Terre tourne autour du Soleil. Quand la Lune passe « derrière » la Terre, elle n'est alors plus éclairée par le Soleil. Elle est dans l'ombre de la Terre. C'est l'éclipse.

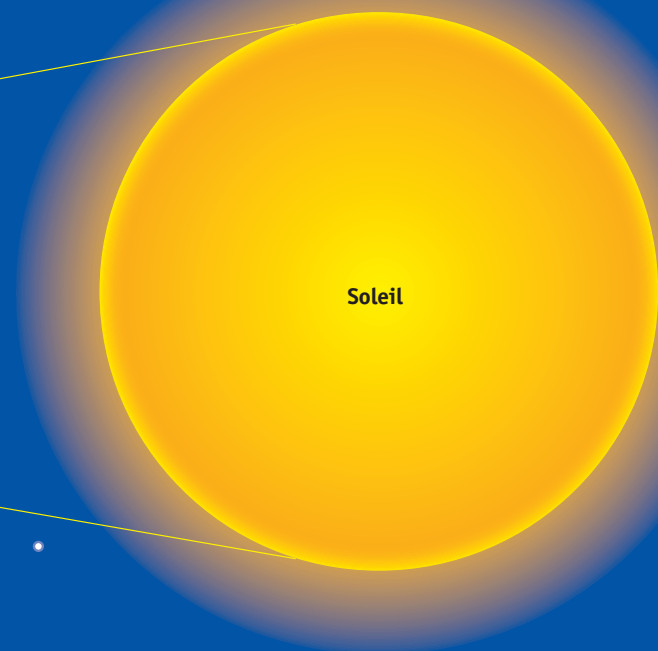


Que voit-on ?

Pour bien voir une éclipse de Lune, il faut juste que le ciel soit **dégagé**. La Lune ne disparaît pas complètement. Elle devient rouge orangé.

Comment observer l'éclipse ?

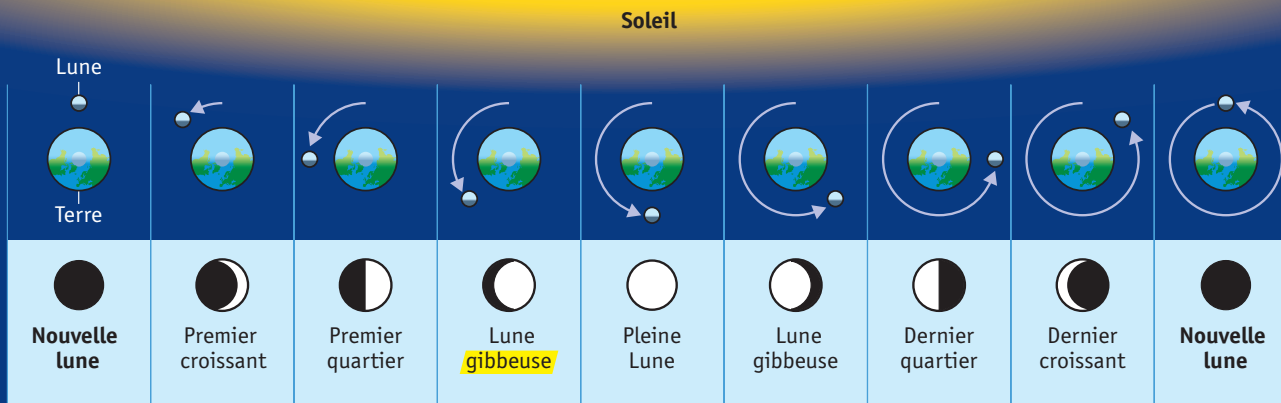
On peut voir l'éclipse de Lune à l'œil nu ou avec des jumelles. Avec un **télescope**, on peut observer l'ombre de la Terre avancer petit à petit sur la surface de la Lune.



La Lune tourne

La Lune est le **satellite** naturel de la Terre. Elle tourne autour d'elle en 4 semaines. Elle n'est pas toujours éclairée de la même façon par le Soleil. Chaque jour, on la voit changer.

- Quand elle se trouve entre la Terre et le Soleil, c'est la nouvelle lune.
- Quand elle est à l'opposé du Soleil, c'est la pleine lune.



Dico

Dégagé (ici) :
sans nuages, clair.

Télescope :
instrument qui permet

d'observer des étoiles
ou des planètes.

Satellite (ici) :
astre qui tourne autour

d'une planète.

Gibbeux :
qui a la forme d'une
bosse.