

La Lune change-t-elle de forme ?

Que voit-on ?

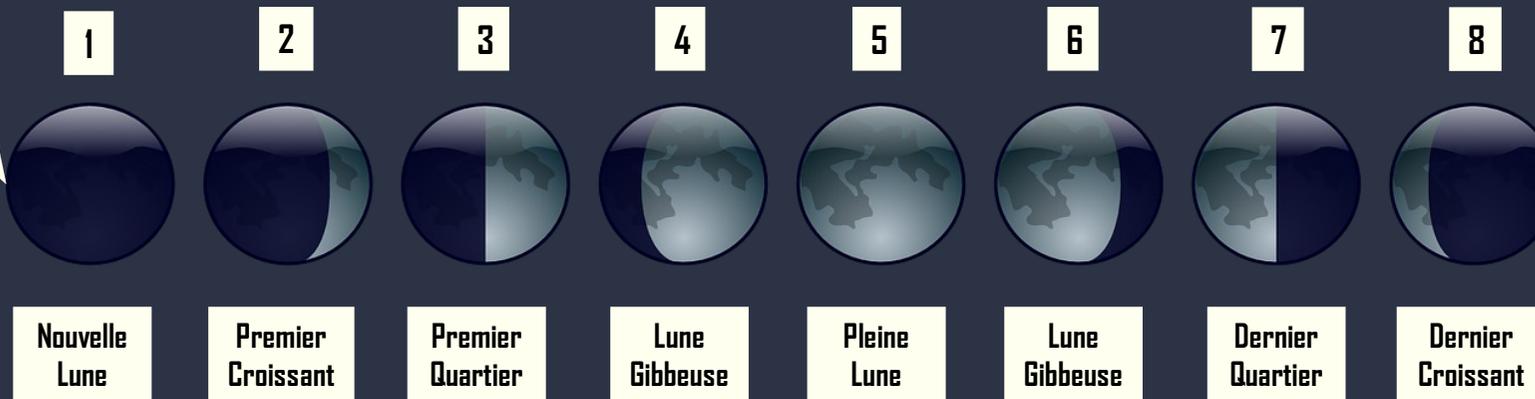
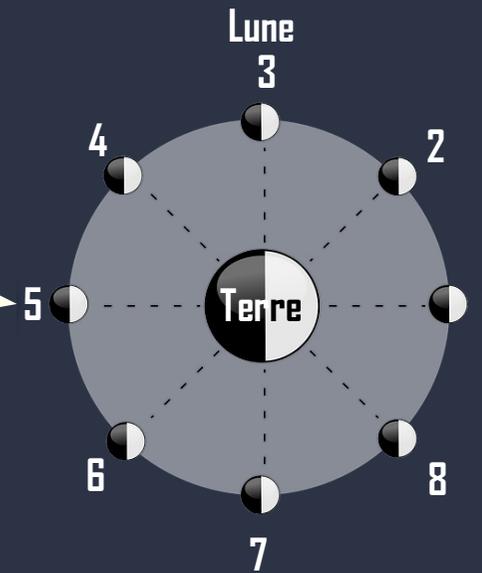
Dans le ciel et suivant les jours, on voit la lune apparaître sous différentes formes, ce sont les phases de la lune. Le cycle lunaire, que l'on appelle « Lunaison » dure entre 29 et 30 jours.

Il commence avec la nouvelle lune et dure jusqu'à la prochaine.

La lune change-t-elle ?

C'est grâce au soleil que l'on peut voir la lune, il éclaire toujours la moitié de la lune, quelle que soit sa position dans le ciel. La lune, elle, ne change pas de forme, elle est toujours sphérique.

La lune tourne autour de la terre, donc on ne voit pas toujours de la même façon la moitié qui est éclairée par le soleil.



Pour les plus grands

La lune tourne autour de la terre, mais elle fait sa révolution (elle tourne sur elle-même) dans le même temps. Ainsi la lune nous montre toujours la même face. Depuis la terre on ne pourra jamais voir ce qu'il y a derrière la lune. C'est ce que l'on appelle la face cachée de la lune.