



<i>Je sais ma leçon si...</i>	
<b>SCIENCE</b> 4	❶ <i>Je connais des informations sur la Lune.</i>
	❷ <i>Je connais le nom et l'ordre des phases de la Lune.</i>

Qu'est-ce que la Lune ?

La **Lune** est le **satellite naturel** de la Terre : cela signifie qu'elle **tourne autour de la Terre**.

La Lune est composée de **roche**. Elle est beaucoup plus petite que la Terre.



Quels sont les mouvements de la Lune ?

La Lune effectue une **rotation** (elle tourne sur elle-même), ainsi qu'une **révolution** : elle tourne autour de la **Terre**.

La durée de rotation et de révolution est d'environ **27 jours**.

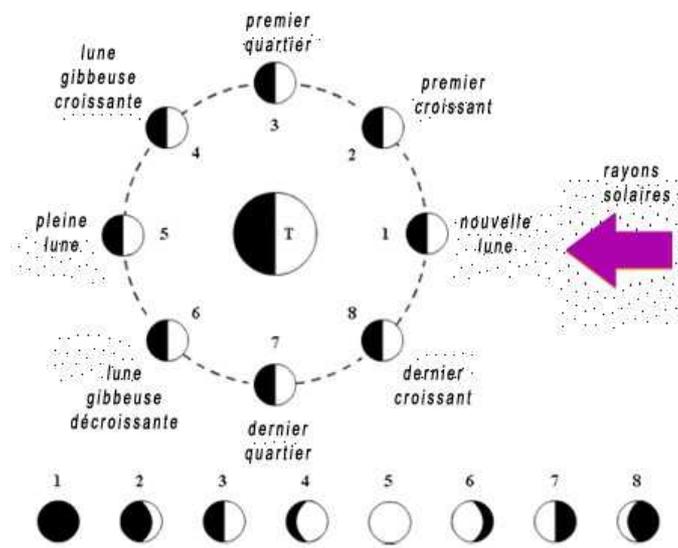
Tandis qu'elle tourne **autour de la Terre**, elle fait aussi **un tour sur elle-même** : elle nous présente donc toujours **la même face**.

Pourquoi ne voyons-nous pas toujours la même forme de la Lune ?

La Lune est visible parce qu'elle est **éclairée par le soleil**.

Sa forme semble changer car nous ne voyons qu'une **portion de la partie éclairée** : ce sont les **phases**.

Voici un schéma présentant ce qu'on voit de la lune par rapport à sa position.



Les différentes phases de la Lune sont donc :

<p><b>1</b> Nouvelle Lune</p>	
<p><b>2</b> Premier croissant</p>	
<p><b>3</b> Premier quartier</p>	
<p><b>4</b> Lune gibbeuse</p>	

<p><b>5</b> Pleine Lune</p>	
<p><b>6</b> Lune gibbeuse</p>	
<p><b>7</b> Dernier quartier</p>	
<p><b>8</b> Dernier croissant</p>	



<i>Je sais ma leçon si...</i>	
<b>SCIENCES</b> 4	❶ <i>Je connais des informations sur la Lune.</i>
	❷ <i>Je connais le nom et l'ordre des phases de la Lune.</i>

Qu'est-ce que la Lune ?

La ..... est le .....  
de la Terre : cela signifie qu'elle .....

La Lune est composée de ..... Elle est beaucoup plus petite que la Terre.



Quels sont les mouvements de la Lune ?

La Lune effectue une ..... (elle tourne sur elle-même), ainsi qu'une ..... : elle tourne autour de la .....

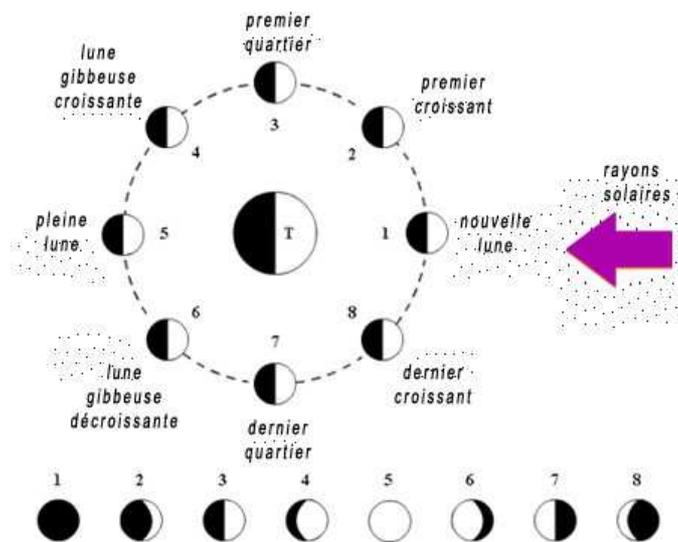
La durée de rotation et de révolution est d'environ ..... Tandis qu'elle tourne ....., elle fait aussi ..... : elle nous présente donc toujours .....

Pourquoi ne voyons-nous pas toujours la même forme de la Lune ?

La Lune est visible parce qu'elle est .....

Sa forme semble changer car nous ne voyons qu'une ..... : ce sont les .....

Voici un schéma présentant ce qu'on voit de la lune par rapport à sa position.



Les différentes phases de la Lune sont donc :