

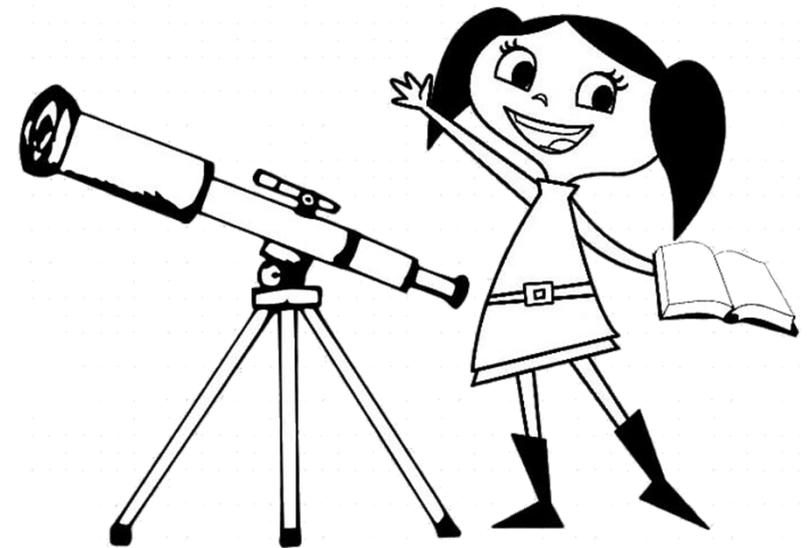


# La Lune

⇒ *Découvrons la Lune*

Nous continuons à travailler sur l'espace !

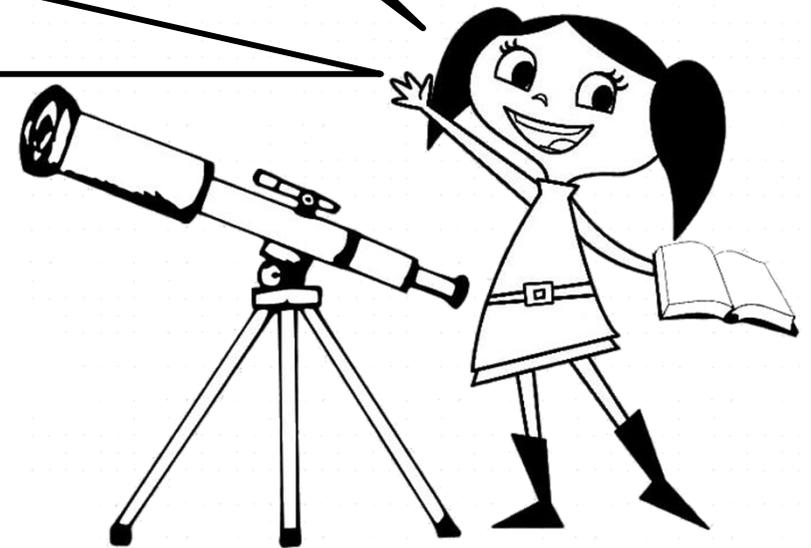
Nous recevons donc à nouveau notre spécialiste !



Êtes-vous prêts à  
vivre de nouvelles  
aventures ?

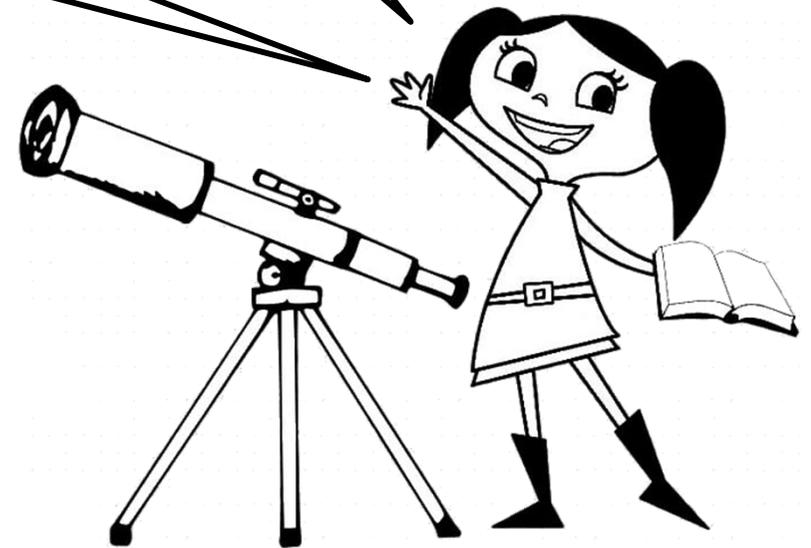
Bonjour les  
enfants !

Tant mieux, car  
aujourd'hui, nous  
repartons dans  
l'espace...

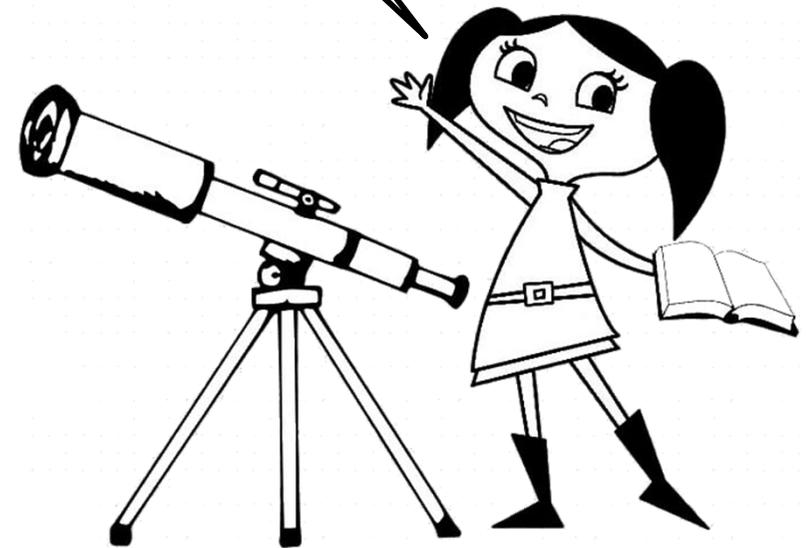


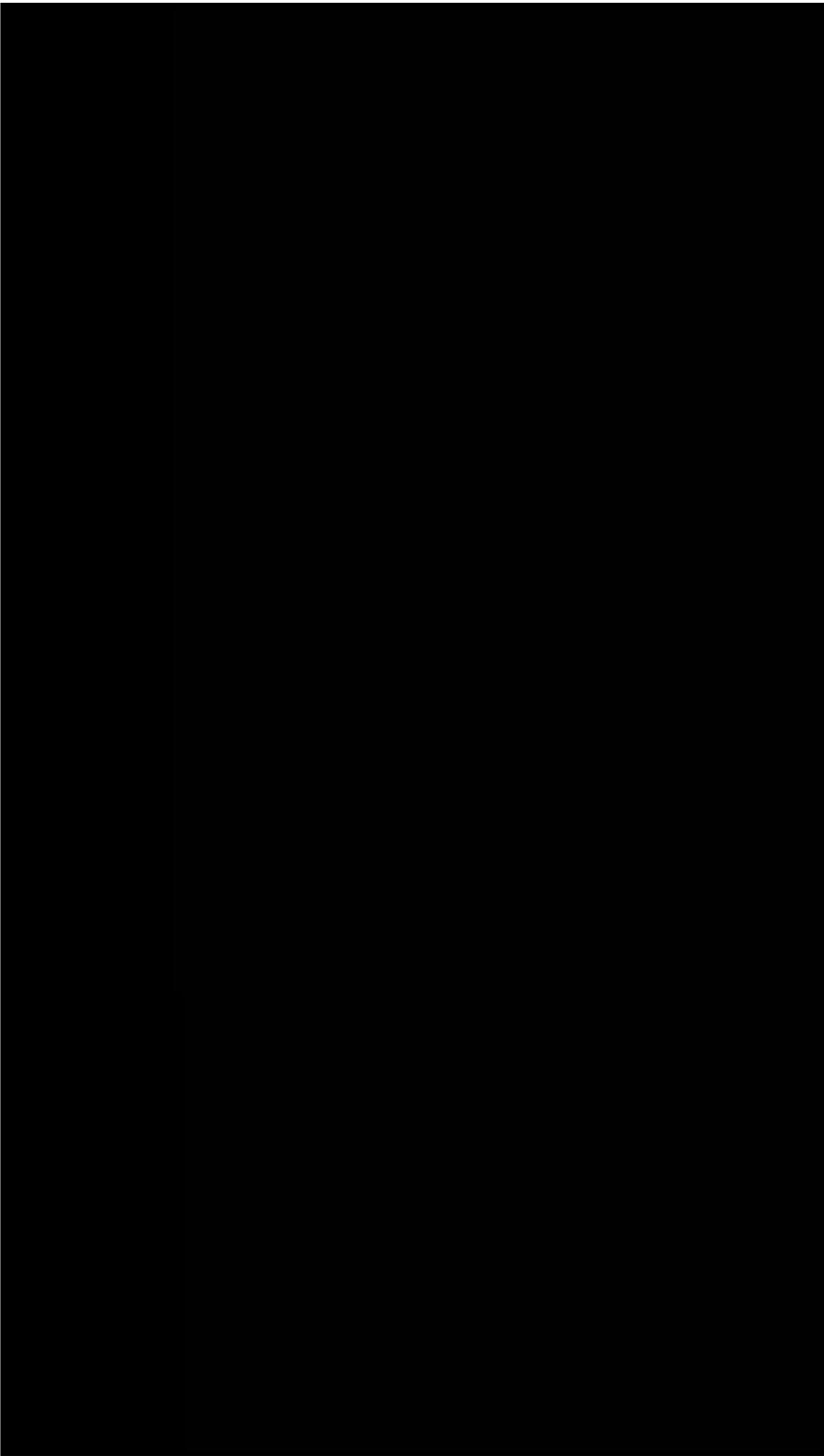
Mais nous allons  
beaucoup moins loin que  
la dernière fois !

Aujourd'hui, nous  
nous arrêterons  
sur la Lune !



Pour commencer, faisons  
connaissance...





Nous venons donc de rencontrer la Lune.

Nous avons à présent besoin d'informations plus précises, afin de bien la connaître...

Pour ce faire, vous allez effectuer quelques petites recherches.

Vous devez chercher les réponses sur le site internet **Vikidia**.

Au travail !

- a) Qu'est-ce qu'un satellite naturel ?
- b) Autour de quoi la Lune tourne-t-elle ?
- c) Quel est le diamètre de la Lune ?
- d) Quelle est la durée de rotation de la Lune ?
- e) Quelle est la durée de révolution de la Lune ?

Voyons ce que vous avez trouvé.

a) Qu'est-ce qu'un satellite naturel ?

Un astre qui tourne autour d'un autre astre.

b) Autour de quoi la Lune tourne-t-elle ?

Autour de la Terre.

c) Quel est le diamètre de la Lune ?

3 474 km.

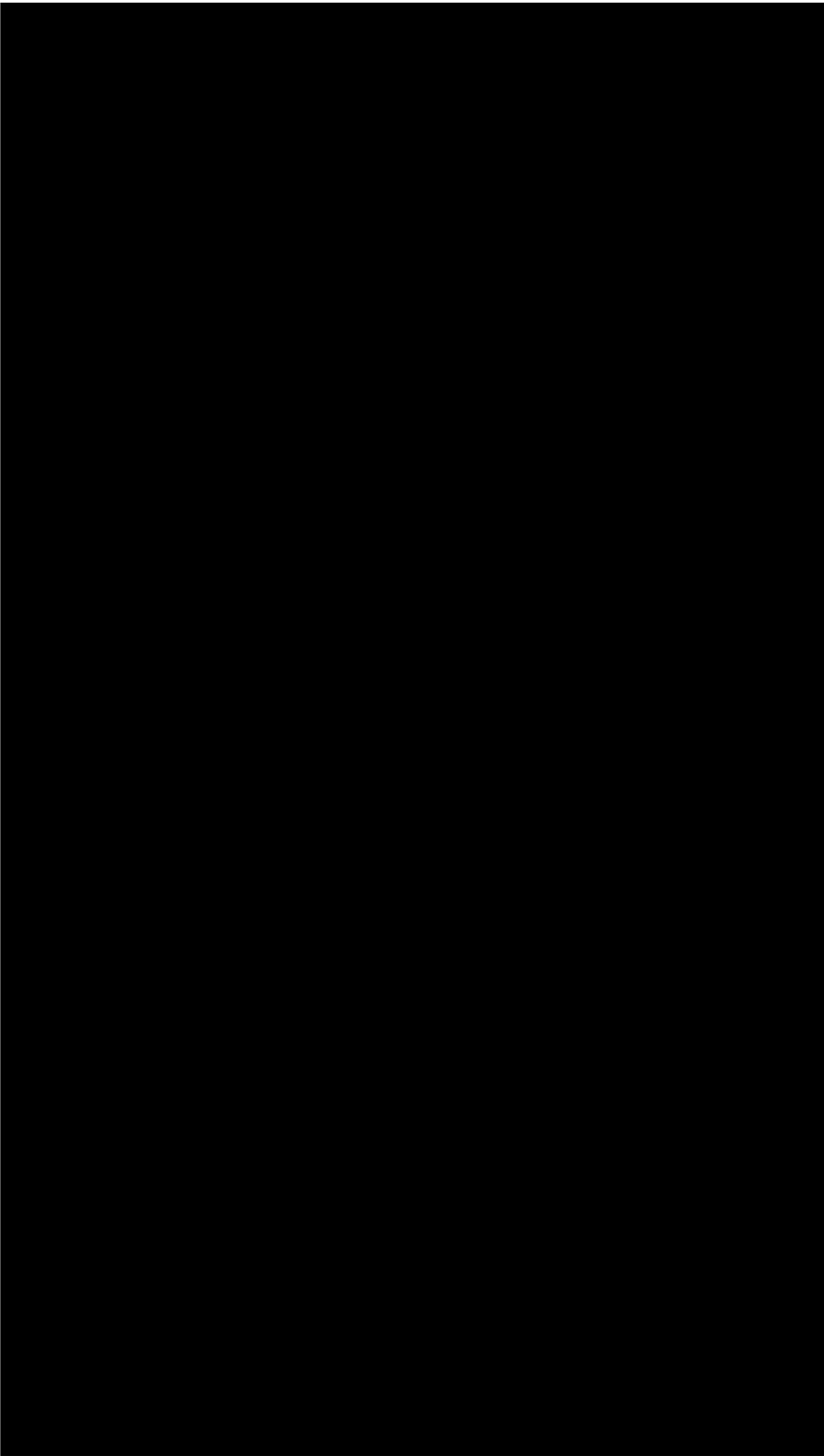
d) Quelle est la durée de rotation de la Lune ?

27,32 jours.

e) Quelle est la durée de révolution de la Lune ?

27,32 jours.

Voici un **phénomène** très intéressant, qui découle de ce que nous venons de découvrir.



## *En résumé...*

- 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.
- 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**.

La prochaine fois, nous  
étudierons les différentes  
phases de la Lune.

