

6

El universo y el sistema solar



Lee para aprender



Supersticiones en los cielos

A las personas nos gusta ver el cielo. En el cielo vemos estrellas, planetas y muchas cosas más



Hablamos del texto

- 1 Di qué le pasa a la gente del dibujo
- 2 ¿Cómo se llama lo que hay en el cielo?

EL CIELO. LOS ASTROS Y EL UNIVERSO

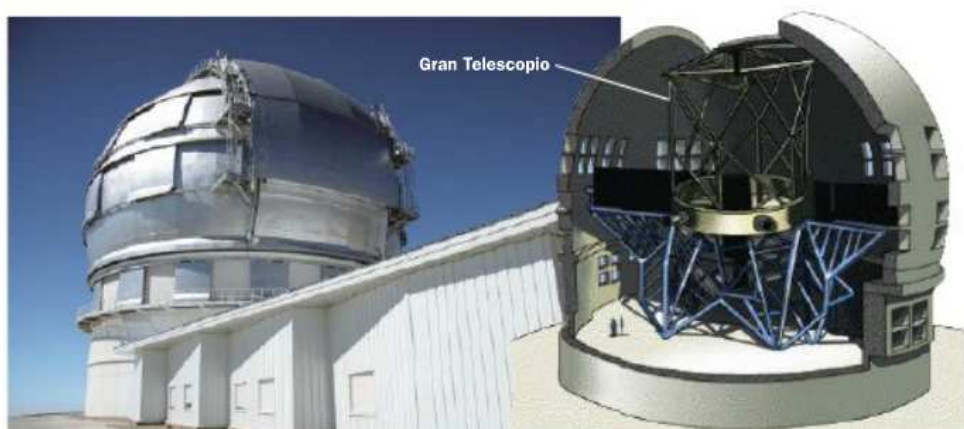
La observación del cielo

A las personas nos gusta mirar el **cielo**. El cielo se puede ver con los ojos o con telescopios.

Si miramos con los ojos veremos el **Sol** si es de día o la luna y **estrellas** si es de noche



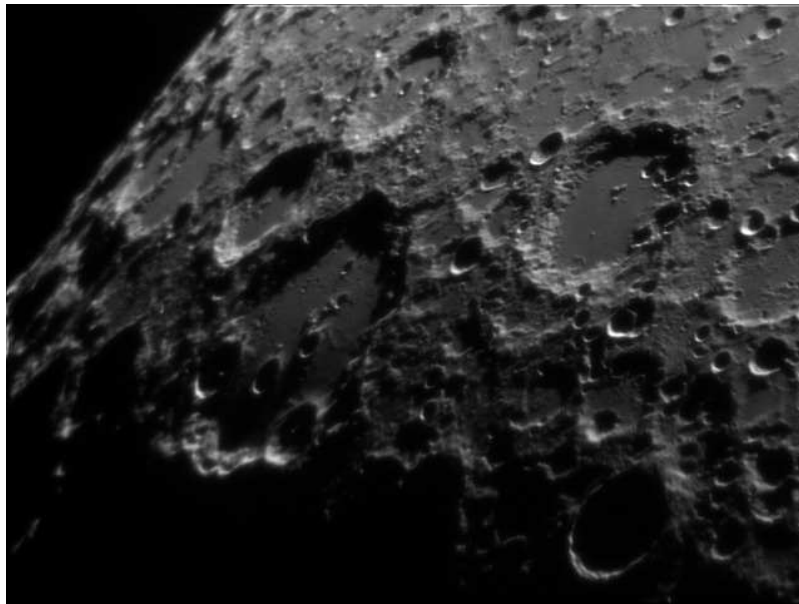
Con un telescopio podemos ver todo mejor y ver cosas que están más lejos.



Mira como se ve la **luna** con los ojos:



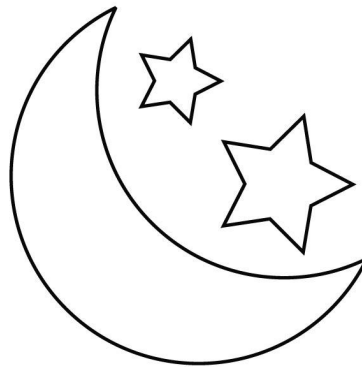
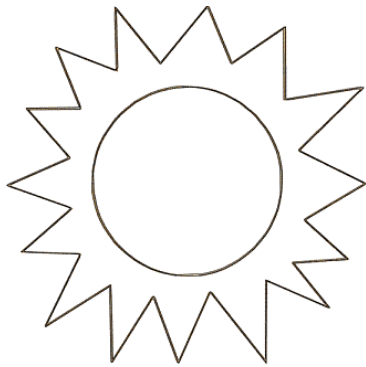
Ahora la luna si se ve con un telescopio:



¿Cómo se ve mejor?

¿Cómo se puede ver el cielo?

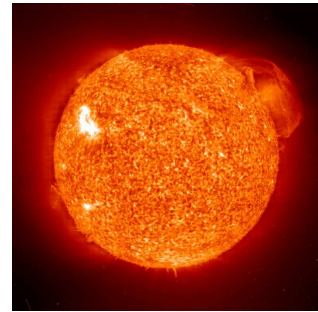
Ahora, colorea de azul la luna y de amarillo el Sol y de verde las estrellas



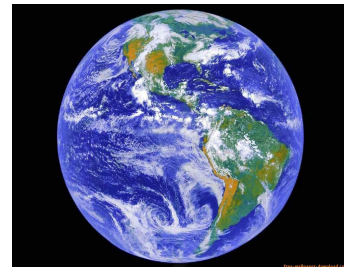
¿Qué sabemos del universo?

En el universo hay estrellas, planetas y satélites.

- Las estrellas están muy calientes porque son de fuego y dan luz y calor. Una estrella es el Sol.



- Los planetas son redondos y giran alrededor una estrella. Un planeta es la Tierra o Marte.

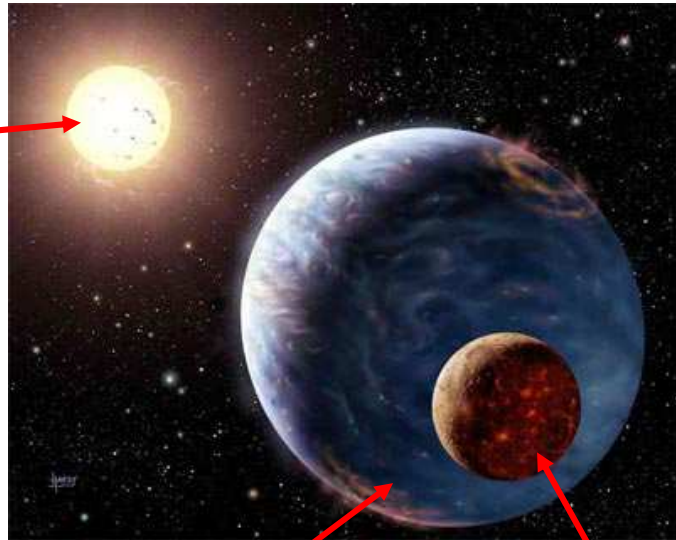


- Los satélites son redondos y giran alrededor de un planeta. Un satélite es la luna.



SATÉLITE

Aquí podemos ver las tres cosas: estrella, planeta y satélite. Escribe el nombre de cada uno



Contesta: ¿Qué hay en el universo?

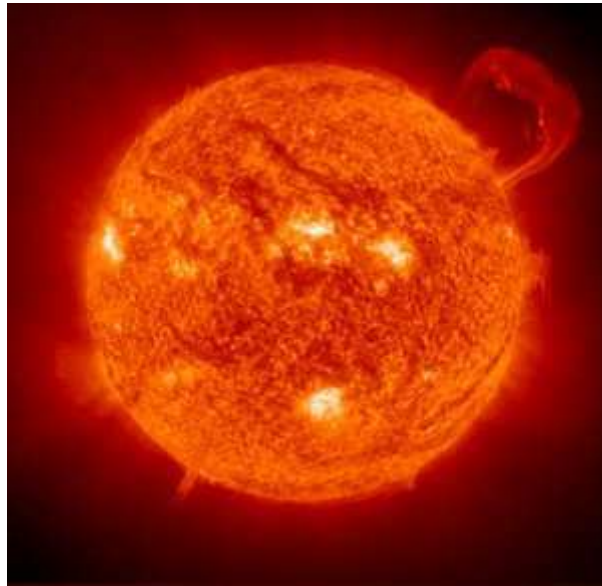
Une

- Estrellas
- Satélites
- Planetas
- Giran alrededor de una estrella
- Son de fuego
- Giran alrededor de un planeta

EL SISTEMA SOLAR

El sol, nuestra estrella

El Sol es una estrella amarilla, casi redonda y muy grande.



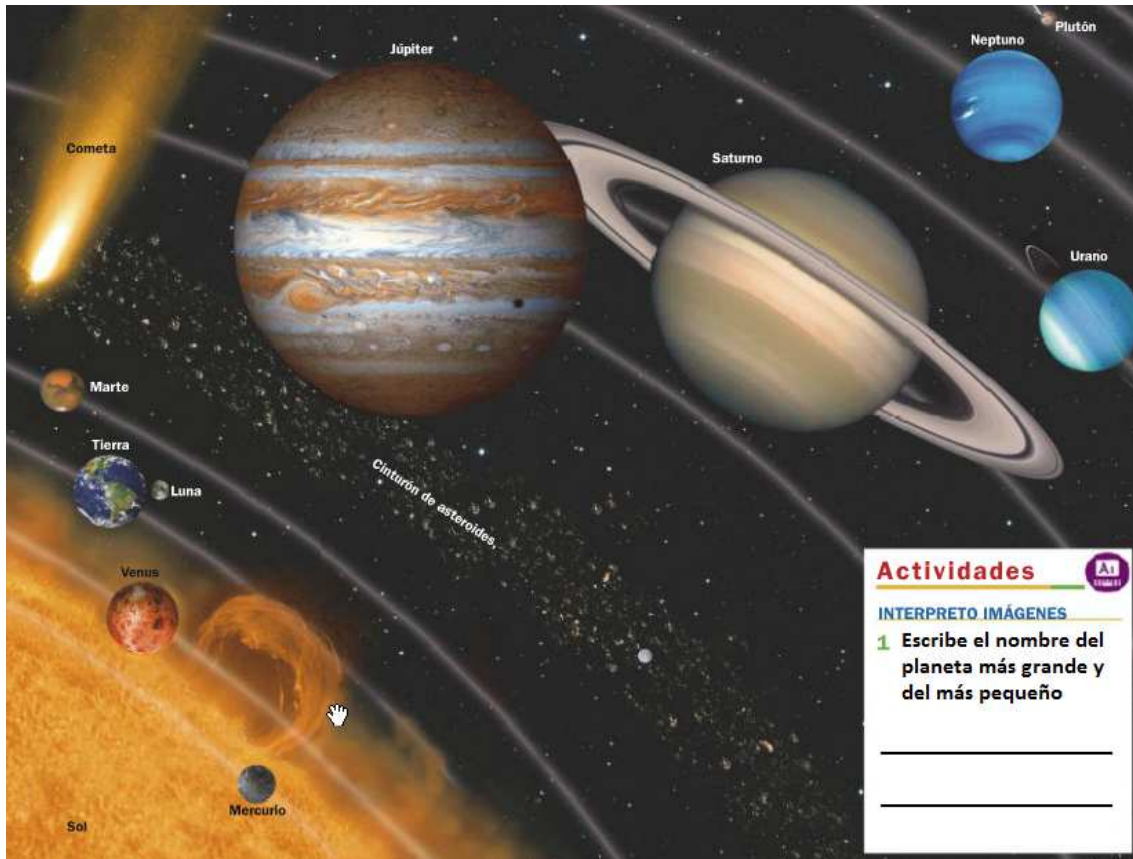
El sol visto por un telescopio

El Sol nos da luz y calor

¿Qué es el Sol?

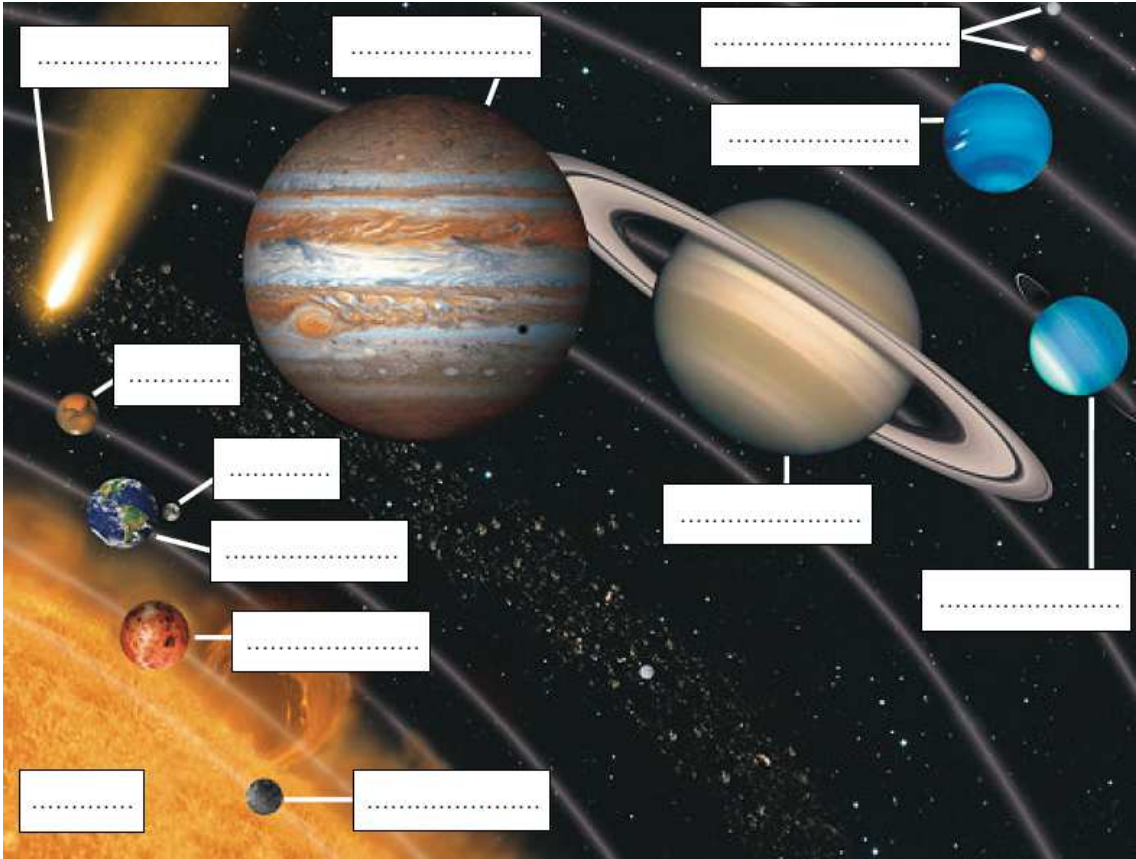
Los objetos que giran alrededor del Sol

Alrededor del Sol giran ocho planetas y sus satélites. Puedes ver el nombre de estos planetas el dibujo



El sistema solar está formado por el Sol, los planetas y sus satélites

Ahora, fijándote en el dibujo de la página anterior, completa:

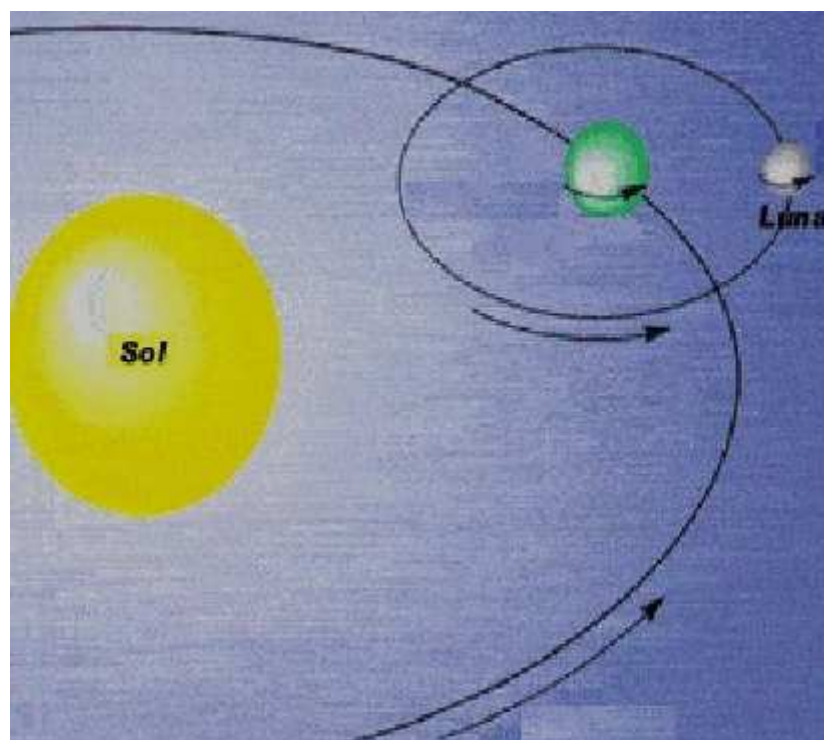


Escribe los nombres de los planetas:

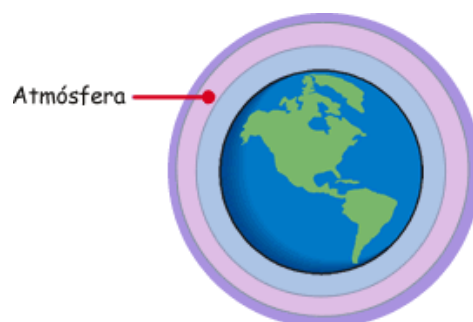
LA TIERRA Y SU SATÉLITE, LA LUNA

La Tierra

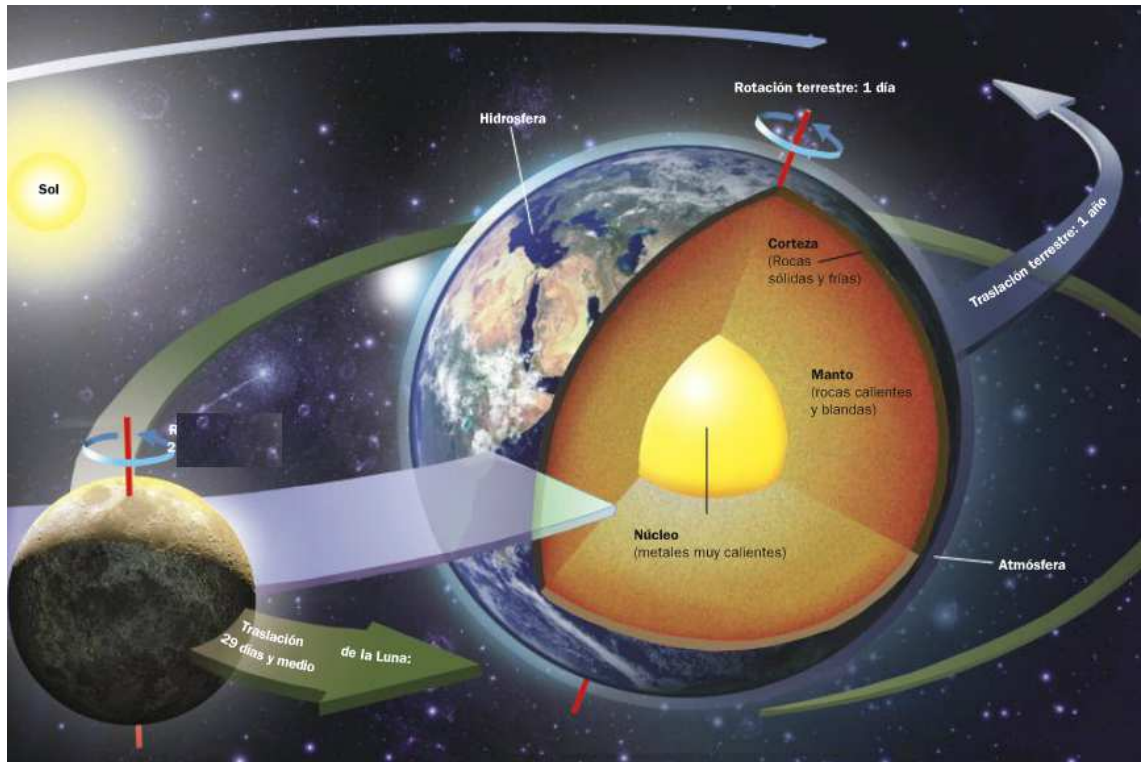
La Tierra, nuestro planeta, tiene forma esférica (como una pelota). Da vueltas alrededor del sol y sobre si misma



La Tierra está rodeada por una capa de aire llamada atmósfera y que nos permite respirar.



La Tierra por dentro tiene varias capas (como una cebolla). Las capas de fuera son de piedra dura y las de dentro de roca fundida. Puedes verlo en el dibujo



Busca en el dibujo y escribe el nombre de las tres capas de la Tierra

La Luna

La Luna gira alrededor de la Tierra, es su satélite. La Luna podemos verla de diferentes maneras, son las fases lunares



Busca en Google, con la ayuda de tu profesor, el nombre de las fases lunares y escribe sus nombres
