

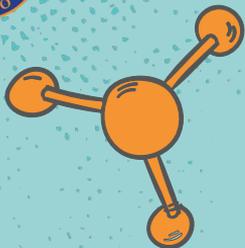


Ciencias naturales - Primero Básico
Prof. Mirza Gutiérrez C.

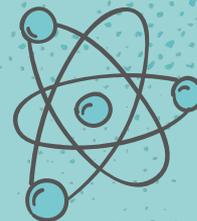
¿Cómo nacen los seres vivos?

7 de julio





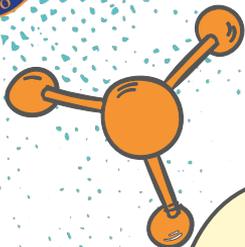
objetivo



Hoy vamos observar para identificar que los seres vivos nacen, crecen, desarrollo.

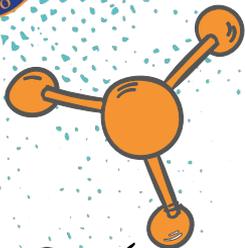
Conceptos claves

Nacer - crecer - desarrollo
Ovíparos, vivíparos

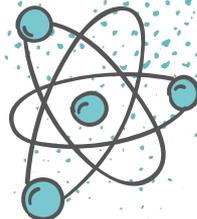


observa y escucha el ciclo de vida





Responde en el cuaderno.

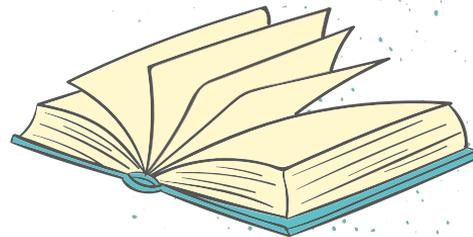


Según lo observado en el video responde las siguientes preguntas.

¿Cómo se llaman los animales nacidos de huevos?

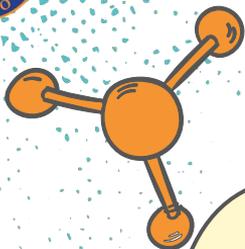
¿A qué se le llama ciclo de vida?

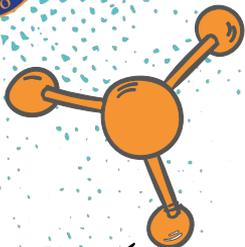
Dibuja el ciclo de vida de la rana.



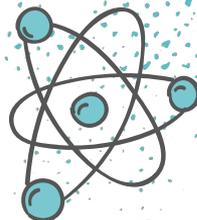


Observa y escucha el ciclo de vida de la mariposa





Responde en el cuaderno.

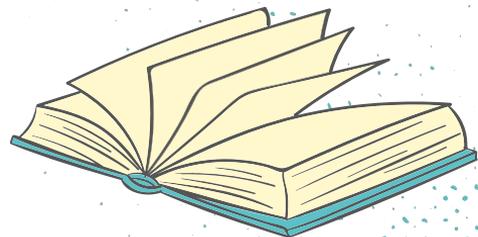


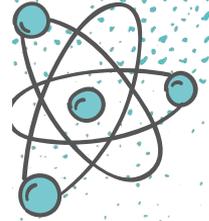
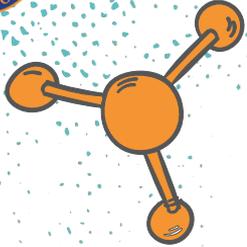
Según lo observado en el video responde las siguientes preguntas.

¿Cómo nace la mariposa? ¿Cómo se llaman los animales que nacen de huevos?

¿Describe el ciclo de vida de la mariposa?

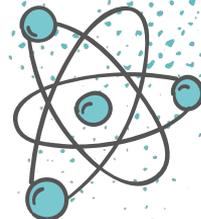
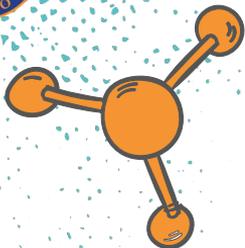
Dibuja el ciclo de vida de la mariposa.





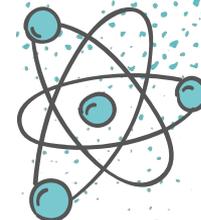
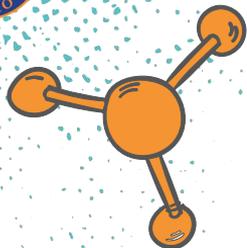
Algunos animales, como la rana, la tortuga y la gallina, nacen de huevos y se les llama **Ovíparos**.





En tanto, a animales como el puma, el perro, la vaca, el oso, entre otros, incluido los seres humanos, se les llama **Vivíparos**, lo que significa que sus crías se desarrollan dentro del vientre materno antes de nacer.



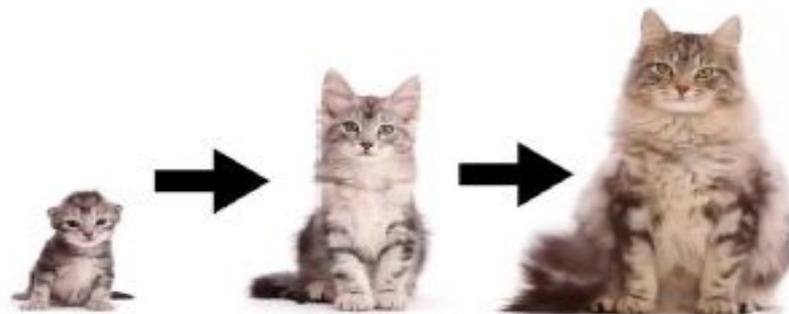


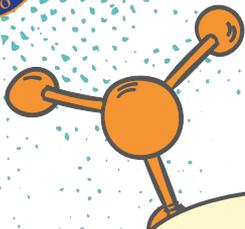
Las plantas también se **reproducen** y la mayoría lo hace a partir de semillas; muchas de estas se encuentran al interior de los frutos.



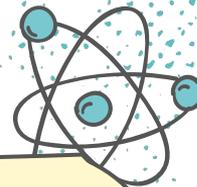
Los seres vivos crecen y se desarrollan

Los seres vivos crecen y cambian a lo largo de su vida; esto lo puedes ver, por ejemplo, cuando *aumentas estatura y peso.*



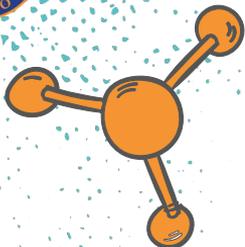


Escucha el cuento : **Estoy creciendo**, de Mandy Suhr.

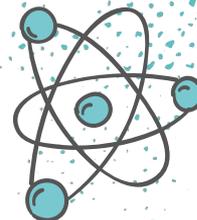


Estoy creciendo



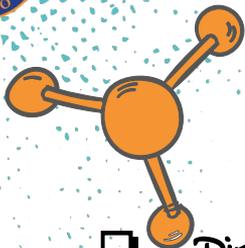


Responde las siguientes preguntas en el cuaderno.

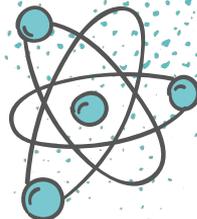


- ¿ En que se parecía Juan a ti?
- ¿qué cambios vieron en el crecimiento de Juan?
- Menciona algunas de las características que recuerdes lo que viste.





Actividad práctica 1.



- Pinte la palma de su mano con témpera y luego estampé en una hoja blanca, registrar la fecha, esperar que se seque y pegar en el cuaderno.

Actividad práctica 2.

- 1º Buscar 3 fotos desde que estaban en el vientre materno, hasta la edad actual. Averiguar datos como el peso y estatura al nacer.
- 2º En una hoja de bloc, elaborar una secuencia desde que está en el vientre materno.
- 3º Observar y escribir los cambios que se observan ellas. Como por ejemplo:
¿qué pasó con tu estatura en el paso de los años? ¿qué pasó con tu masa corporal (peso)?



Tarea.



Guía

Texto del estudiante: Pág 48 y 49

Texto de actividades: Pág. 24 -

30 y 31



Ticket de salida

Realizar en el cuaderno.

La profesora de primero básico le pide a tres de sus estudiantes que realicen una conclusión en relación a lo aprendido en la clase de ciencias sobre el ciclo de vida de los seres vivos. Esto fue lo que dijeron:



Paula

Todos los seres vivos nacen , crecen , se reproduce y mueren



Teresa

Algunos seres vivos presentan importantes cambios físicos en su ciclo de vida.



Ana

Todos los seres vivos que se reproducen por huevos, tienen crías iguales a sus padres y no presentan cambios al crecer.



Ticket de salida Realizar en el cuaderno.



¿Qué estudiante está en lo correcto? Fundamenta tu respuesta.

- A. Paula y Ana
- B. Teresa y Paula
- C. Ana y Paula
