



# ANIMALES DE LA HUERTA

## 1. La lombriz

Sola/o o con ayuda de un/a adulto/a, leé el siguiente texto y completá la ficha de información.

### Lombrices, aliadas de nuestra huerta

La lombriz californiana es un animal invertebrado, es decir, no cuenta con esqueleto. Su cuerpo cilíndrico está dividido en anillos, tiene 5 corazones y 6 riñones.



Ingiere sus alimentos (principalmente desechos vegetales en descomposición) por la boca, que se encuentra en el primer segmento del cuerpo.

No tiene ojos pero es fotofóbica, es decir, posee receptores sensibles a la luz a lo largo de su cuerpo que les permiten detectar su presencia y huir hacia zonas oscuras.

Su respiración es cutánea, lo que significa que utiliza la piel para obtener el oxígeno. Para respirar correctamente, las lombrices deben mantener su piel húmeda.

Se multiplica a través de huevos llamados cocones. Cada lombriz puede producir entre 3 o 4 huevos por semana, de los que pueden nacer hasta 20 larvas en un período de 14 a 21 días de incubación.

Al nacer, las lombrices son de color blanco, transcurridos 5 o 6 días se ponen rosadas y a los 120 días ya se parecen a las adultas siendo de color rojizo.



Las lombrices pueden verse perjudicadas por los rayos de luz, por un medio ácido, exceso de humedad o alimentos inadecuados.

Habitan los primeros 50 cm del suelo y cumplen importantes funciones, entre las cuales se encuentran: la oxigenación de la tierra a partir de los túneles que excavan y la producción de humus a partir de su proceso de digestión.





Ficha de información: Otros animales de la huerta

**La lombriz californiana**

¿Es un ser vivo? .....

¿Es un animal? .....

¿Cómo te das cuenta? .....

.....  
.....

¿Cómo está formado su cuerpo? .....

.....

¿Tiene esqueleto? .....

¿Qué partes reconocés? .....

.....

¿Cómo nace? .....

.....

¿Qué come? .....

.....

¿Cómo se desplaza? .....

.....

Dibujala



## 2. Otros animales de la huerta

a. Mirá el siguiente video: [Encuentro animal: Los artrópodos. Canal encuentro.](#)

b. ¿Cuáles de todos los animales que aparecen en el video conocés?  
Escribí sus nombres.

c. ¿Qué animales de los que aparecen en el video creés que se pueden observar en una huerta? Escribí un listado.

## 3. Algunas curiosidades sobre los animales de la huerta:

Investigá ¿por qué...

- a. las mariposas aparecen en primavera y verano?
- b. las lombrices siempre se quedan debajo de la tierra?
- c. las lombrices son unos de los animales más importantes de la huerta?
- d. ¿Por qué los bichos bolita al tocarlos se hacen “bolita”?
- e. ¿Por qué los caracoles buscan la humedad y la sombra?
- f. ¿Por qué los caracoles se meten dentro de su caparazón?
- g. ¿Por qué es muy importante la presencia de mariposas y abejas en la huerta?

## 4. Mariposas

*¿Sabías que las mariposa son insectos muy importantes para las huertas? Estos lepidópteros succionan con su espiritrompa el néctar de las flores y llevan el polen de unas a otras contribuyendo a la floración y por lo tanto, posterior fructificación.*

- a. ¿Qué comen las mariposas?
- b. ¿Cómo comen?
- c. ¿Qué mariposas conocés?
- d. Mirá el siguiente video: [Time lapse del proceso de metamorfosis de la mariposa monarca.](#)
- e. Ubicá cada palabra para ordenar el ciclo de metamorfosis enumerado abajo y dibujá este animal en sus distintas etapas.

oruga o larva - pupa - mariposa adulta - huevo

1. ....

2. ....

3. ....

4. ....

