



El gusano de seda

El gusano de seda es un animalito conocido también como oruga. Su nombre se debe a que fabrica hilos de seda con una sustancia que sale de unas bolsitas que tiene en la boca. Los hilos los fabrica moviendo la cabeza de un lado a otro.



Demora dos a tres semanas para construir el capullo donde se encerrará y quedará como dormido, mientras se va transformando..., luego rompe el capullo y sale, convertido en **mariposa**.

Quiere decir que toda mariposa fue primero un gusanito negro, que nació de un huevecito puesto por otra mariposa. Luego crece y, como insecto, su cambio es asombroso.

El gusano de seda se alimenta solamente de las hojas de un árbol llamado morera. Como come con gran avidez cantidad de estas hojas, crece con mucha rapidez. Durante el crecimiento, cambia varias veces su piel.

- Ahora responde las siguientes preguntas:

1. El título más apropiado para el texto es:

- a) La fabricación de la seda.
- b) El alimento de la oruga.
- c) La vida del gusano de seda.
- d) La bella mariposa.

2. La oruga fabrica la seda con:

- a) Las hojas de la morera
- b) Una sustancia que produce su organismo.
- c) Un líquido que extrae de las flores.
- d) Las alas de las mariposas.



3. El gusano se encierra en el capullo para:
 - a) Abrigarse del frío invernal.
 - b) Vivir con más seguridad.
 - c) Completar su ciclo de vida.
 - d) Para no sentir calor.
4. La planta que sirve de alimento al gusano de seda es:
 - a) La morera.
 - b) El eucalipto.
 - c) Todas las plantas.
 - d) Las hojas de las plantas.
5. ¿Cuál de las afirmaciones es falsa?
 - a) El gusano fabrica hilos moviendo la cabeza de un lado a otro.
 - b) Primero es mariposa y después gusano.
 - c) El capullo se forma en dos o tres semanas.
 - d) El gusano cambia varias veces su piel.
6. Según el texto, ¿por qué a la oruga se le conoce como el gusano de seda?
 - a) Porque come con gran avidez.
 - b) Porque fabrica hilos de seda.
 - c) Porque de adulto se convierte en mariposa.
 - d) Porque cambia varias veces su piel.
7. ¿cuánto tiempo demora la oruga en construir el capullo?
 - a) De 14 a 21 días.
 - b) Tres semanas
 - c) Dos semanas
 - d) 14 días.
8. ¿de qué trata principalmente el texto?
 - a) Del gusano de seda y su desarrollo.
 - b) De la alimentación del gusano de seda.
 - c) de la producción de seda.
 - d) De la mariposa y el gusano de seda.



9. Lee el siguiente fragmento:

El gusano de seda se alimenta solamente de las hojas de un árbol llamado morera. Como come con gran **avidez** cantidad de estas

El texto, ¿Qué significa la palabra **AVIDEZ**?

- a) hambre
- b) entusiasmo
- c) alegría
- d) rapidez

10. Lee el siguiente fragmento:

toda mariposa fue primero un gusanito negro, que nació de un huevecito puesto por otra mariposa. Luego crece y, como insecto, su cambio es **asombroso**.

En el texto, ¿con qué otra palabra puedes reemplazar el término **ASOMBROSO**?

- a) sorprendente
- b) cuidadoso
- c) diferente
- d) trágico