



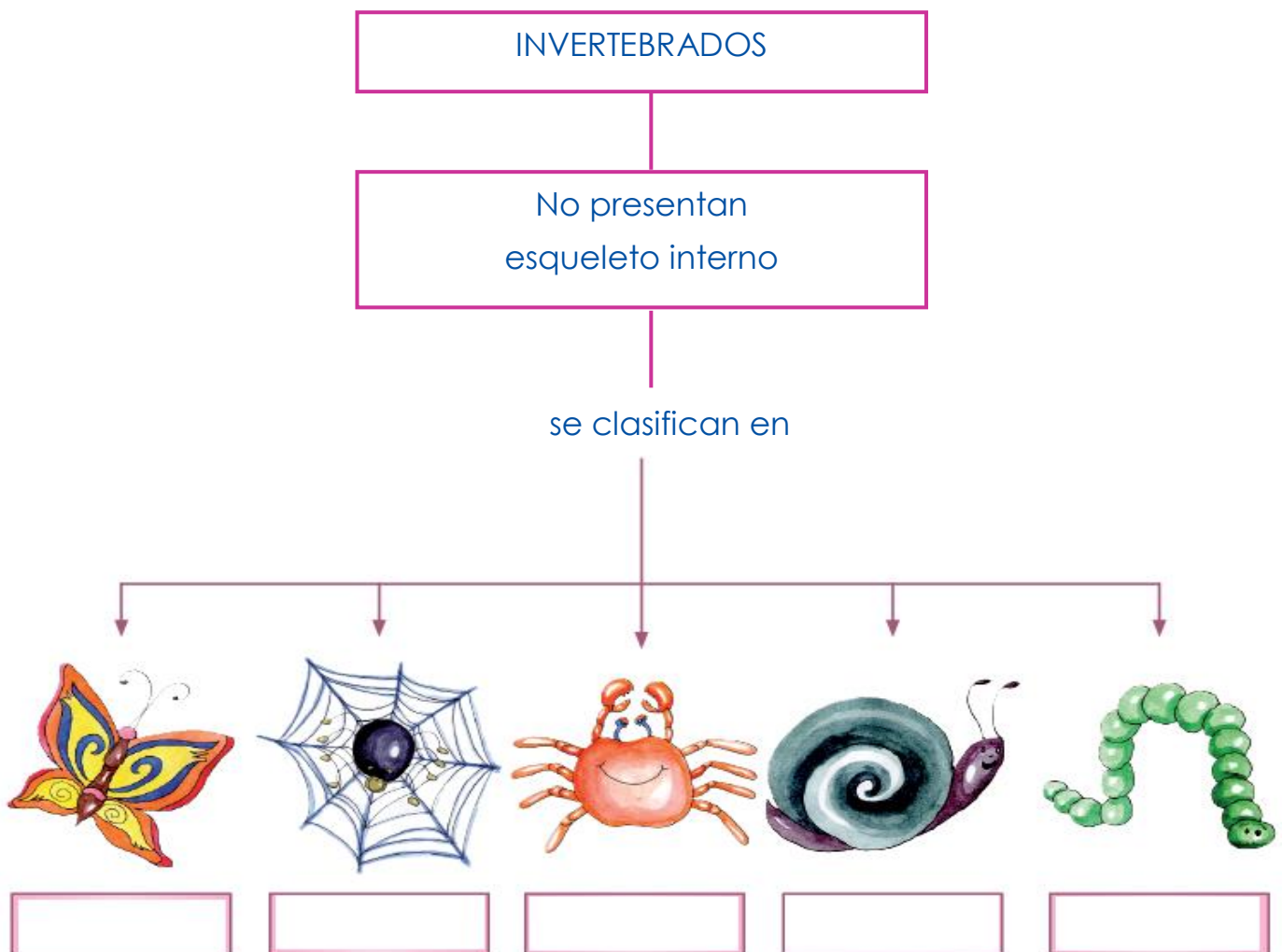
# INSECTOS Y ARACNIDOS

La tarántula gigante de Sudamérica (The goliath birdeater), es la especie de araña de mayor tamaño conocido en el mundo, esta especie logra alcanzar de 28 a 30 centímetros de largo y pesa más de 100 gramos, logrando desarrollar sus colmillos de 2 a 5 centímetros y vivir hasta 14 años aproximadamente; esta araña ataca sin problemas a un ratón el cual termina como la cena del día.



Los animales se clasifican en:

1. Animales invertebrados
2. Animales vertebrados



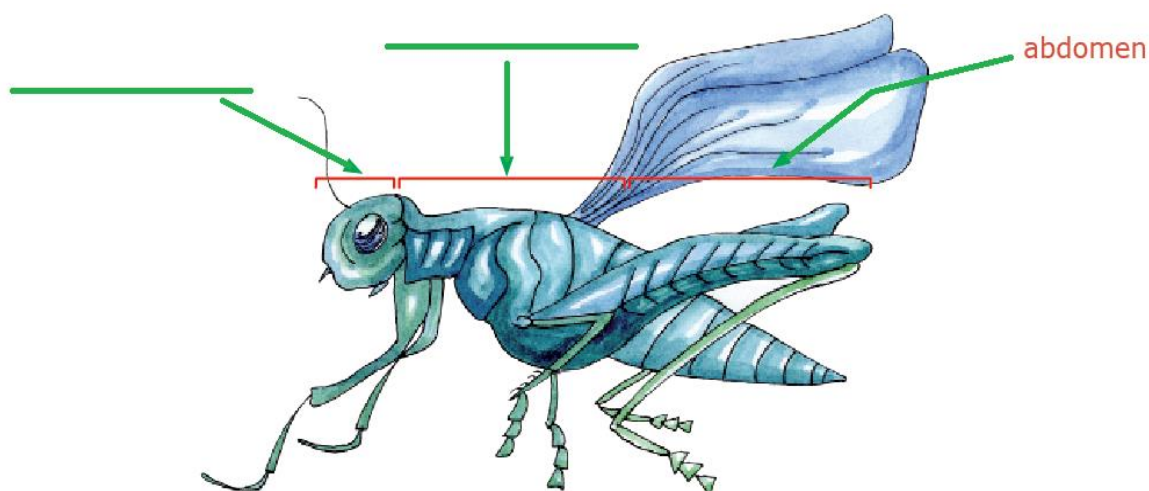
## ¿QUÉ ES UN INSECTO?



Por todas partes uno encuentra pequeños animales llamados insectos (mariposas, escarabajos, moscas, hormigas, abejas, libélulas, grillos, etc.) Los científicos se asombran de la cantidad tan grande de insectos que encuentran cada año.

Los insectos pertenecen al grupo de los artrópodos; por eso, tienen las patas y el cuerpo \_\_\_\_\_. También tiene el cuerpo protegido por un \_\_\_\_\_ extremo, llamado exoesqueleto.

El cuerpo de los insectos está formado por cabeza, tórax y abdomen.



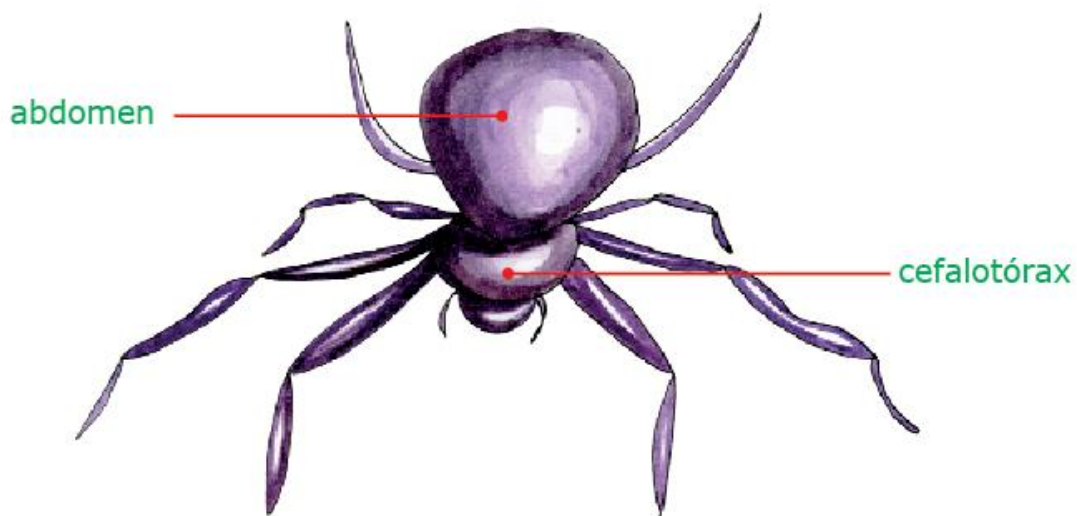
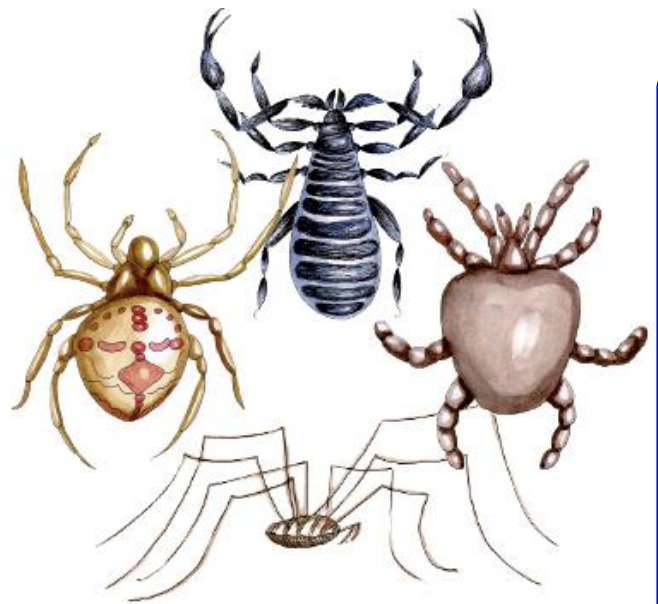
Se caracterizan porque:

- Tienen tres pares de patas. En total \_\_\_\_\_
- Poseen dos \_\_\_\_\_ para volar (hay insectos que no las tienen).
- En la cabeza tienen un par de \_\_\_\_\_.
- Pasan por distintas fases: huevo, larva y adulto.
- Son ovíparos; es decir, nacen de \_\_\_\_\_.
- Tienen el cuerpo dividido en tres partes: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_.

## ¿CÓMO ES UN ARÁCNIDO?

Los arácnidos son un grupo de invertebrados artrópodos; es decir, tienen el cuerpo y las patas articuladas.

Como arácnidos tenemos a las arañas, a los escorpiones, a los alacranes; pero también, a los ácaros y las garrapatas.



- La mayoría de los arácnidos son \_\_\_\_\_, aunque podemos encontrar ciertas arañas acuáticas.
- Tienen cuatro pares de patas; es decir, tienen \_\_\_\_\_ patas.
- Su cuerpo está dividido en dos partes: el \_\_\_\_\_ y el \_\_\_\_\_, este último es la cabeza y el tórax unidos.
- Tienen una cubierta exterior rígida y no tienen antenas.
- Nacen de \_\_\_\_\_.