

Arbeitsblatt zum Thema "Wie vermehren sich Libellen?"

Aufgaben:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!
Nutze dazu alle Lückenwörter!



Libellen paaren sich im _____ und halten sich aneinander fest. Sie verbiegen sich so, dass dabei eine _____ entsteht, die man Paarungsrade nennt. So gelangen die Samenzellen des Männchens in den _____ des Weibchens. Manchmal hält sich das Männchen dabei an einer _____ fest.

Das Weibchen legt dann seine Eier meist im Wasser ab. Einige Arten legen ihre _____ aber auch unter Baumrinden. Aus jedem Ei schlüpft die Vorstufe einer Larve, die dann ihre _____ abstreift. Dann ist sie eine richtige Larve.

Die Larven leben während drei _____ bis zu fünf Jahren im Wasser. Während dieser Zeit atmen die meisten von ihnen durch _____. Sie ernähren sich von Insektenlarven, winzigen Krebsen oder Kaulquappen. Dabei müssen die _____ mehr als zehn Mal ihre Haut abstreifen, weil sie nicht mitwachsen kann.

Zum _____ verlässt die Larve das Wasser und setzt sich auf einen _____ oder hält sich an einer Pflanze fest. Dann verlässt sie ihre _____ und entfaltet ihre Flügel. Ab dann ist sie eine richtige _____. Als solche lebt sie allerdings nur wenige Wochen oder einige Monate. Während dieser _____ muss sie sich paaren und Eier legen.

Flug	Pflanze	Körperform	Larven	Schluss	Libelle	Körper
Larvenhülle	Stein	Haut	Eier	Zeit	Kiemen	Monaten