

# Arbeitsblatt zum Thema "Raupen"

## 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!



Eine Raupe ist die \_\_\_\_\_ eines Schmetterlings und einiger anderer Insekten. Die Raupe schlüpft aus dem \_\_\_\_\_. Sie frisst sehr viel, wächst schnell und verpuppt sich dann. In der \_\_\_\_\_ verwandelt sie sich, schlüpft aus und entfaltet ihre Schmetterlingsflügel.

Der \_\_\_\_\_ der Raupe besteht aus drei Teilen: Kopf, Brust und Hinterleib. Der Kopf ist härter, weil er viel \_\_\_\_\_ enthält. Dies ist ein Material mit viel Kalk. Auf jeder Kopfseite haben die Raupen sechs \_\_\_\_\_. Am wichtigsten sind die Mundwerkzeuge, denn die Raupe hat eigentlich nur einen \_\_\_\_\_ : fressen.

Raupen haben 16 Beine, also acht \_\_\_\_\_. Die sind allerdings nicht alle gleich. Gleich hinter dem Kopf sitzen sechs \_\_\_\_\_. In der Körpermitte hat die Raupe acht Bauchfüsse. Das sind kurze Beine, die wie \_\_\_\_\_ aussehen. Ganz am Ende hat sie nochmals zwei Beine, die nennt man „Nachschieber“. An verschiedenen \_\_\_\_\_ hat die Raupe Öffnungen, durch die sie atmet. Zuerst sucht sich die Raupe einen günstigen \_\_\_\_\_. Je nach Art findet sie diesen auf Blättern, in der Ritze von Baumrinden oder auf der \_\_\_\_\_. Einige Raupen spinnen auch Blätter mit ein, um sich besser zu tarnen. Einige hängen mit dem \_\_\_\_\_ nach unten, andere mit dem Kopf nach oben.

Wenn die Haut zu eng wird, streift die \_\_\_\_\_ sie ab. Das passiert mehrmals. Vor der Verpuppung ist es das letzte Mal. Dann beginnen ihre \_\_\_\_\_ einen dicken Saft herzustellen. Dieser tritt am Kopf aus der \_\_\_\_\_ aus. Durch geschickte Bewegungen mit dem Kopf wickelt sich die Raupe ein. An der \_\_\_\_\_ trocknet der Faden sofort zu einem Kokon, sprich: Kokong. Bei der Seidenraupe kann man diesen \_\_\_\_\_ sogar abwickeln und daraus Seide herstellen.

Im Kokon wird die Raupe total umgebaut. Die \_\_\_\_\_ verändern sich stark, und sogar Flügel wachsen. Das dauert je nach Art einige Tage oder \_\_\_\_\_. Schließlich bricht der junge Schmetterling seinen Kokon auf, kriecht heraus und breitet seine \_\_\_\_\_ aus.

Raupe Kopf Faden Körperstellen Puppe Larve Spinnendrüsen Punktaugen  
Paare Körperteile Schmetterlingsflügel Ort Luft Auftrag Chitin Spinnwarze  
Erde Körper Wochen Brustbeine Ei Saugnäpfe