

## Die Entwicklung eines Schmetterlings



1. Schneide die Bilder und Texte aus.
2. Lies die Texte durch und ordne sie den richtigen Bildern zu.
3. Klebe sie in der richtigen Reihenfolge auf ein leeres Blatt Papier.
4. Überprüfe dein Wissen beim Schmetterlingsrätsel auf der zweiten Seite.



Wenn die Raupen ausgewachsen sind hängen sie sich an einen Zweig und beginnen sich zu verpuppen. Die Puppenhülle wird hart und im Inneren entwickelt sich der Schmetterling.

Wenige Tage nach der Paarung legt das Schmetterlingsweibchen an Pflanzen ihre Eier ab. Die Menge der Eier ist von Art zu Art verschieden.



Nach ungefähr zwei Wochen ist der Schmetterling fertig entwickelt. Die Hülle platzt und ein neuer, wunderschöner Schmetterling kommt hervor.

In den Eiern entwickeln sich kleine Raupen, die nach einigen Tagen schlüpfen. Die Raupen fangen an zu fressen und werden immer dicker. Dabei häuten sie sich mehrmals.



## Schmetterlingsrätsel

Beantworte die Fragen und trage die richtigen Antworten im Rätselgitter ein.  
Als kleine Hilfe stehen dir die Antwortmöglichkeiten zur Verfügung.



1. Wer legt die Eier?
2. Was entwickelt sich in den Eiern?
3. Welchen Vorgang durchleben die Raupen mehrmals?
4. Woran hängen sich die ausgewachsenen Raupen?
5. Wie nennt man die Hülle in der sich die Raupen verpuppen?
6. Wie lange braucht ein Schmetterling um sich in der Hülle zu entwickeln?

ä = ae; ü = ue

|    |  |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |
|----|--|----|----|----|--|--|--|--|--|--|--|
| 1. |  |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |
|    |  | 2. |    |    |  |  |  |  |  |  |  |
|    |  |    | 3. |    |  |  |  |  |  |  |  |
|    |  |    |    | 4. |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. |  |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |
|    |  |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |
|    |  |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |

Weibchen

häuten

zwei Wochen



Raupe

Puppenhülle

Zweige