# Vom Ei zum Marienkäfer

Name: _____

Datum: _____

Aus den Eiern eines Marienkäfers schlüpfen Larven. Sie sehen anders aus als der erwachsene Käfer.

## Aufgabe 1: Vier Entwicklungsstufen

Schreibe unter jedes Bild den passenden Begriff: Käfer – Puppe – Ei – Larve.



1 _____ 2 _____ 3 _____ 4 _____

## Aufgabe 2: Was geschieht zuerst?

Nummeriere die Sätze von 1 bis 4. Die Bilder oben helfen dir.

___ Aus der Puppe schlüpft ein erwachsener Marienkäfer.

___ Das Weibchen legt Eier auf ein Blatt.

___ Die Larve wächst und wird zur Puppe.

___ Aus den Eiern schlüpfen Larven.

**Denkfrage**

Beschreibe einen sichtbaren Unterschied zwischen Larve und erwachsenem Käfer.

**Merksatz**

Der Marienkäfer entwickelt sich vom Ei über Larve und Puppe zum erwachsenen Käfer.



Bio. Garten. Living!

biogartenliving.de/naturbildung-bne

Name: _____

Datum: _____

## Aufgabe 3: Larve und Käfer

Lies den kurzen Text. Trage danach **L** für Larve, **K** für Käfer oder **B** für beide ein.

Die Larve ist lang und dunkel. Der erwachsene Käfer hat feste Flügeldecken. Beide haben sechs Beine. Beim Siebenpunkt fressen Larve und Käfer Blattläuse.

hat sechs Beine _____

hat feste Flügeldecken _____

ist lang und dunkel _____

frisst Blattläuse _____



## Aufgabe 4: Prüfe die Aussagen

Schreibe **R** für richtig oder **F** für falsch. Verbessere anschließend einen falschen Satz.

Eine Larve sieht schon wie ein erwachsener Marienkäfer aus. _____

Aus einer Larve wird eine Puppe. _____

Ein erwachsener Käfer schlüpft direkt aus dem Ei. _____

**Ein falscher Satz richtig:**

**Merksatz**

Die Larve ist ein junger Marienkäfer. Während seiner Entwicklung verändert sich ihr Aussehen stark.



Bio. Garten. Living!

biogartenliving.de/naturbildung-bne

Name: _____

Datum: _____

## Aufgabe 5: Ergänze die Sätze

**Setze ein:** Puppe – Eier – Larven – Käfer.

Ein Marienkäferweibchen legt _____ auf ein Blatt.

Daraus schlüpfen _____.

Aus der Larve wird eine _____.

Am Ende schlüpft ein erwachsener _____.



## Aufgabe 6: Was passt zur Puppe?

Kreuze die beiden richtigen Aussagen an.

- ☐ Sie entsteht nach der Larve.
- ☐ Aus ihr schlüpft der erwachsene Käfer.
- ☐ Sie legt neue Eier.
- ☐ Sie ist ein roter Käfer mit Punkten.



## Aufgabe 7: Erkläre es einem Kind

Ein Kind sagt: „Die Larve ist kein Marienkäfer. Sie sieht ganz anders aus.“ Was würdest du antworten?

**Denkhilfe**

Denke an die Bilder auf Seite 1: Alle vier Stufen gehören zum Leben desselben Tieres.



Bio. Garten. Living!

biogartenliving.de/naturbildung-bne