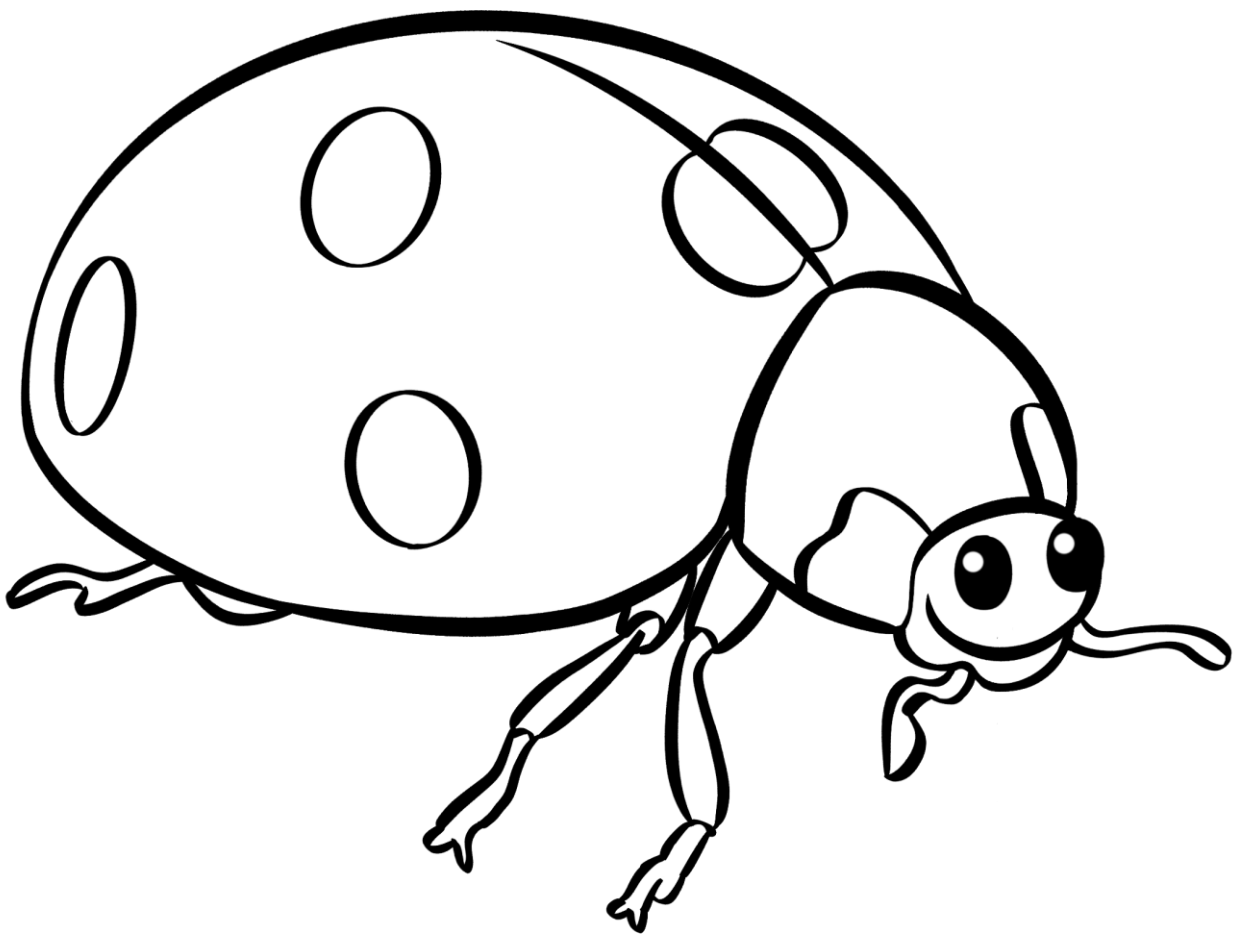


Arbeitsheft

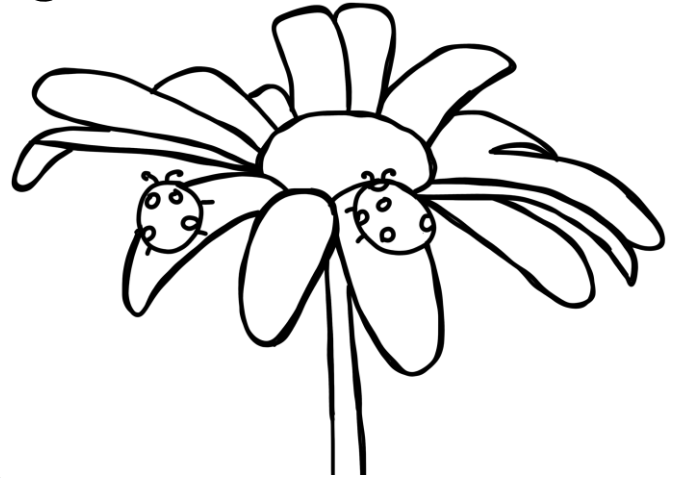
Marienkäfer

von:



Laufzettel

Marienkäfer



- 1 Der Marienkäfer
- 2 Körperteile
- 3 Lebenszyklus
- 4 Feinde
- 5 Besonderheiten
- 6 Vielfraß
- 7 Überwinterung
- 8 Richtig oder falsch?
- 9 Wörtersuchsel



1 Der Marienkäfer



Schneide die Bildteile aus.



Klebe sie richtig zusammengesetzt wieder auf.



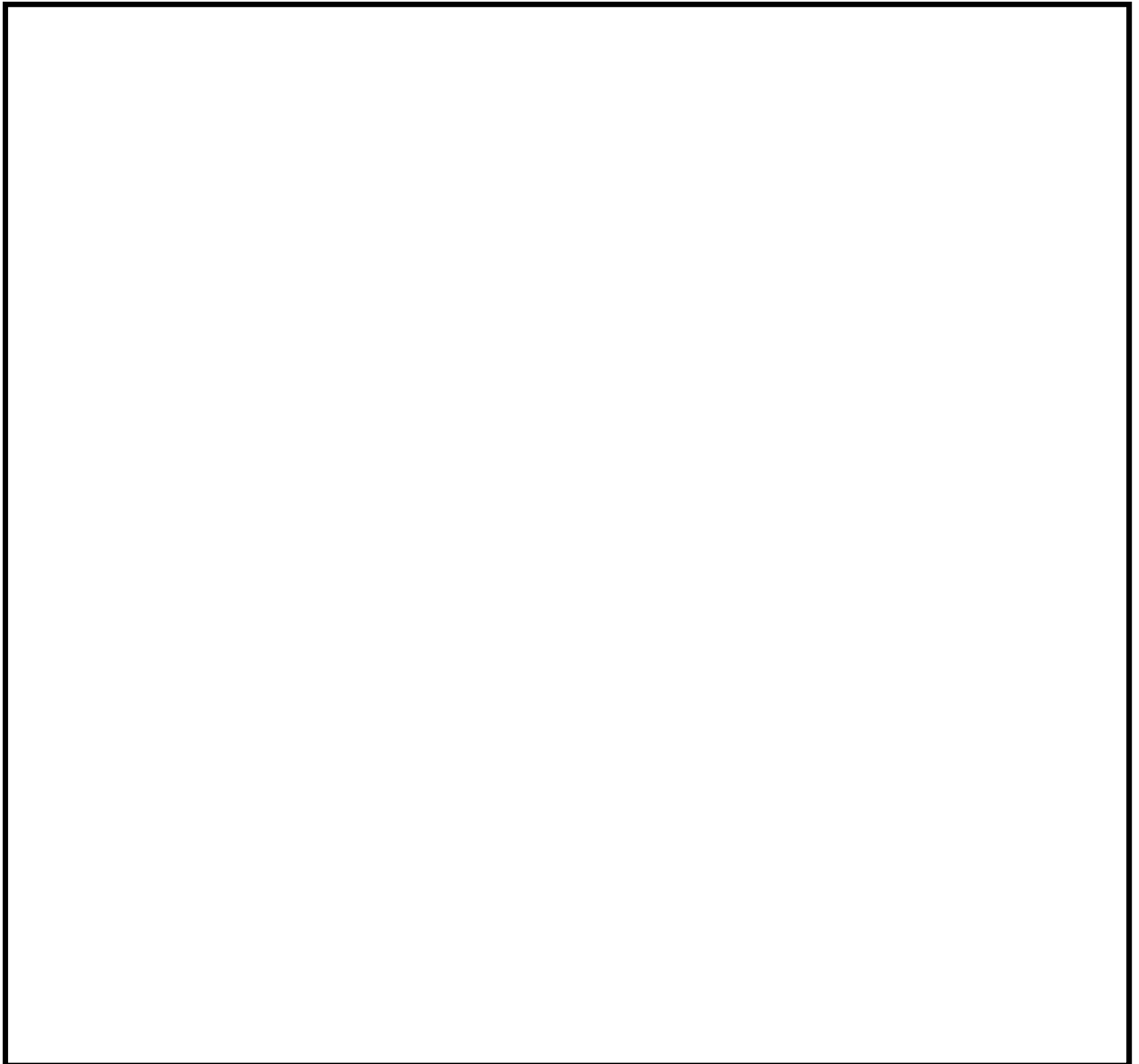
1 Der Marienkäfer

Marienkäfer sollen Glück bringen.

Darum werden sie auch Glückskäfer genannt.

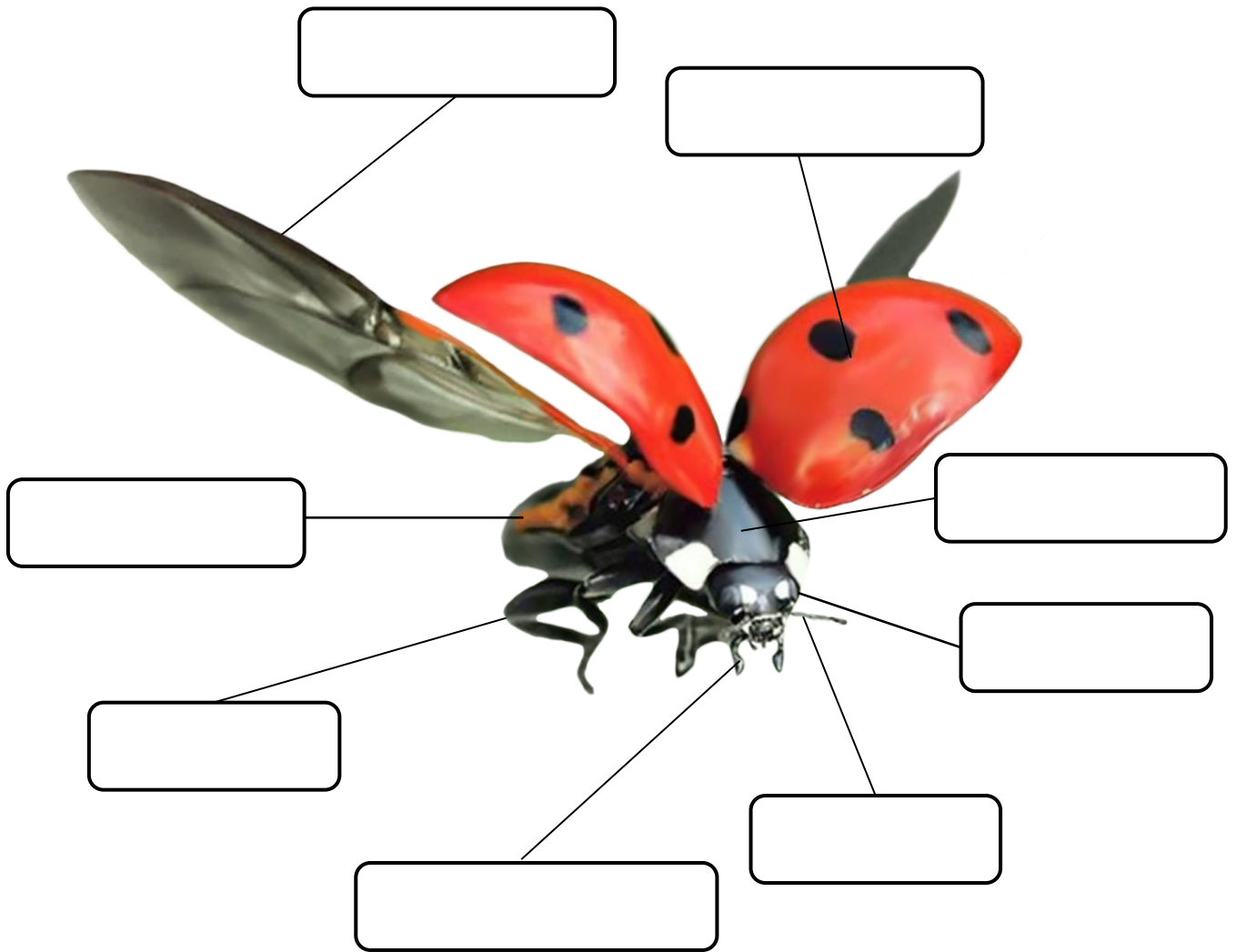
Im Mittelalter galt der Käfer als Geschenk der heiligen Maria.

Daher kommt der Name Marienkäfer.



2 Körperteile

 Beschrifte die Körperteile des Marienkäfers.



Augen

Hinterleib

Beine

Vorderbrust

Hautflügel

Mundwerkzeuge

Fühler

Deckflügel

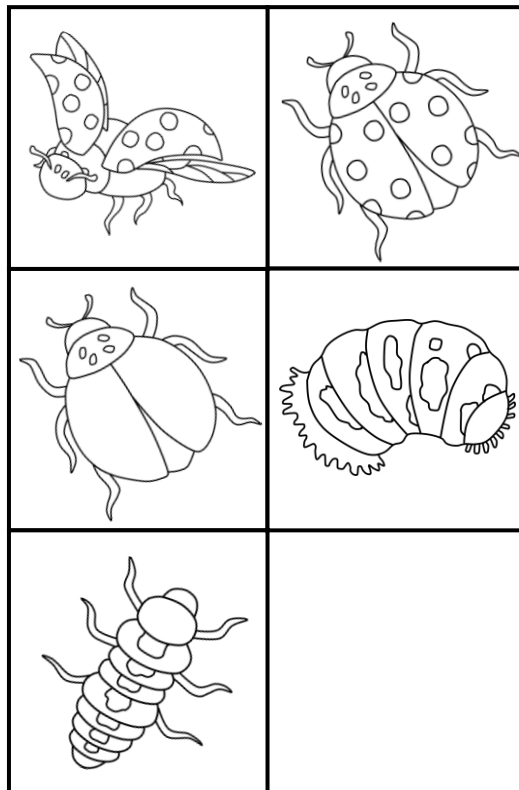
3 Lebenszyklus



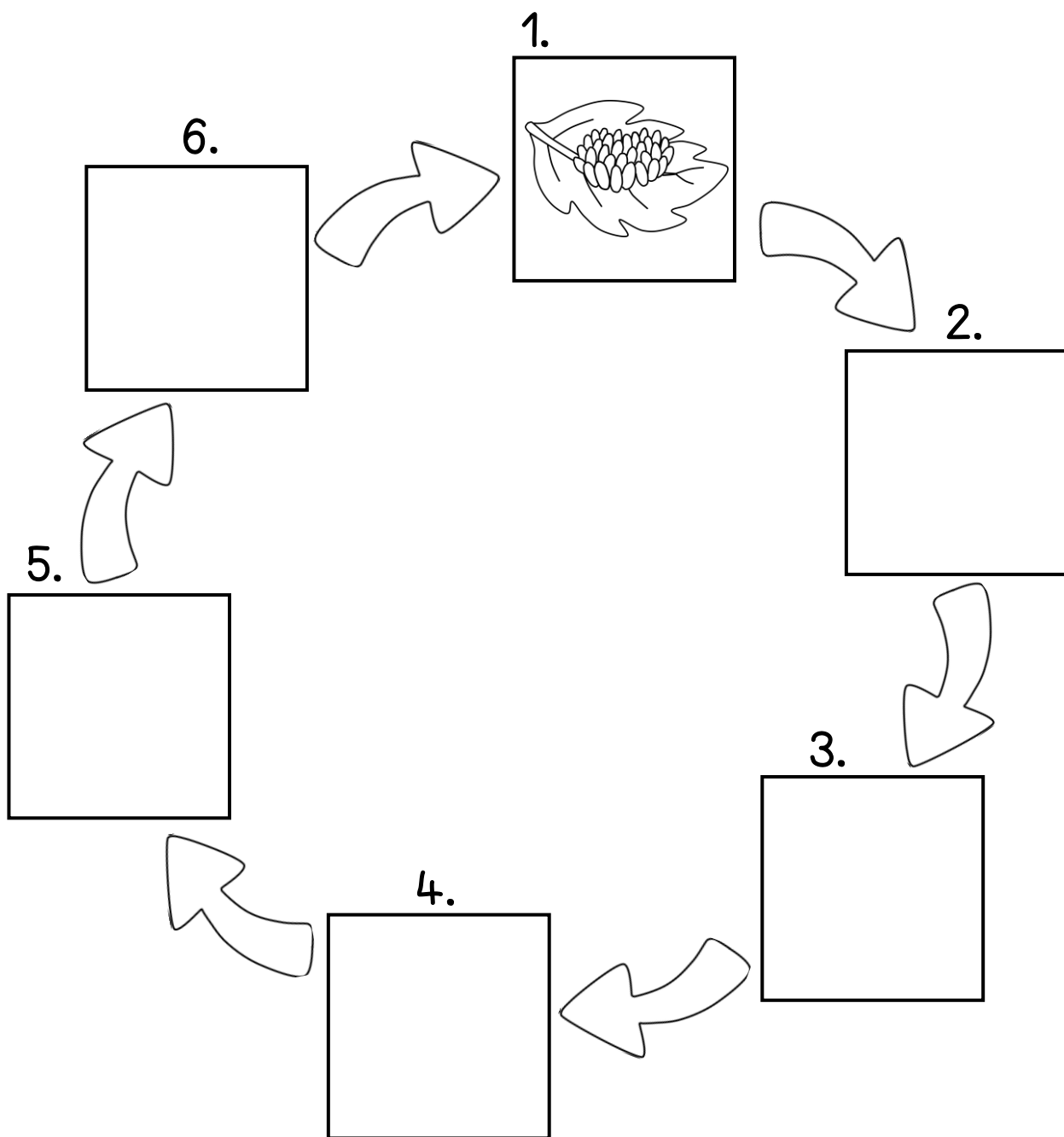
Schneide die einzelnen Bilder aus.



Klebe sie in der richtigen Reihenfolge im Lebenszyklus auf.

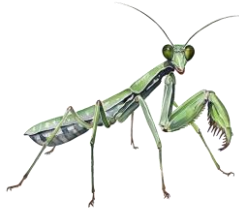


3 Lebenszyklus



4 Feinde

 Wie heißen die Feinde des Marienkäfers? Schreibe auf.



H



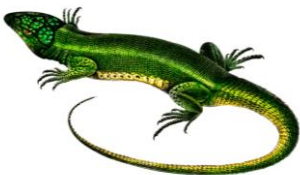
K



V



F



E




A



Spitzm

5 Besonderheiten



 Kreuze jeweils die richtige Aussage an.

 Schreibe die Buchstaben ins Lösungswort.



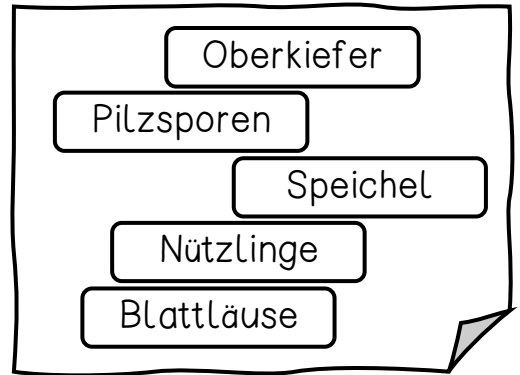
- | | | |
|----|---|--|
| 1. | S | Die Hautflügel sind doppelt so lang wie der Körper. |
| | K | Die Hautflügel sind halb so lang wie der Körper. |
| 2. | E | Der Marienkäfer hat vier Flügel. |
| | A | Der Marienkäfer hat zwei Flügel. |
| 3. | P | Der Marienkäfer fliegt mit den Deckflügeln. |
| | K | Der Marienkäfer fliegt mit den Hautflügeln. |
| 4. | L | Marienkäfer können bei Gefahr beißen. |
| | R | Marienkäfer scheiden bei Gefahr ein gelbes Sekret aus. |
| 5. | T | Das gelbe Sekret ist süß wie Honig. |
| | E | Das gelbe Sekret riecht übel und ist giftig. |
| 6. | T | Marienkäfer haben Facettenaugen. |
| | B | Marienkäfer haben 3 Augen. |

Lösungswort:

1. 2. 3. 4. 5. 6.

6 Vielfraß

 Beantworte die Fragen.



Was fressen Marienkäfer?

Was sind Marienkäfer für
Gartenbesitzer?

Mit was packt der
Marienkäfer die Blattlaus?

Was spritzt der Marienkäfer
in die Blattlaus?

Was fressen manche
Marienkäfer noch außer
Blattläuse?

7 Überwinterung

Marienkäfer suchen sich einen Überwinterungsplatz.

Dort verschlafen sie den Winter zusammen mit vielen anderen Marienkäfern.

Sie haben sich vorher eine dicke Fettschicht angefressen.

Wo finden Marienkäfer einen geeigneten Überwinterungsplatz?



Kreise die Bilder mit guten Überwinterungsplätzen ein.



8 Richtig oder falsch?

Stimmen die Aussagen? Ja oder nein?

 Schreibe die Buchstaben ins Lösungswort.

| | ja | nein |
|--|----|------|
| 1. Marienkäfer suchen ein Winterquartier. | ä | g |
| 2. Der Marienkäfer ist so alt wie die Anzahl Punkte. | p | f |
| 3. Marienkäfer sind Schädlinge. | k | e |
| 4. Der Marienkäfer hat 6 Beine. | r | m |
| 5. Aus den Eiern schlüpfen Larven. | l | z |
| 6. Der Marienkäfer fliegt mit den Deckflügeln. | t | e |
| 7. Es gibt auch einen „100-Punkt-Marienkäfer“. | u | i |

Lösungswort:

K _ _ _ _ _ n
1. 2. 3. 4. 5. 6. 7.





Suche untenstehende Wörter im Wörtersuchsel.

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | U | E | B | K | W | L | O | P | T | N | B | K | L | G |
| T | V | K | C | N | M | A | L | P | W | H | K | M | D | L |
| J | I | B | N | Ü | T | Z | L | I | N | G | Q | K | O | Ü |
| X | E | M | K | U | L | I | F | J | P | S | A | V | U | C |
| R | L | J | O | P | S | J | C | B | E | H | M | Y | U | K |
| U | F | S | K | E | O | P | V | L | C | B | I | Z | W | S |
| O | R | D | K | E | T | Q | U | A | K | C | I | O | D | B |
| L | A | S | M | P | U | N | K | T | E | E | J | D | K | R |
| O | ß | F | J | L | B | T | E | T | F | H | D | J | D | I |
| G | D | J | H | F | W | K | C | L | J | K | F | D | N | N |
| J | M | A | R | I | E | N | K | Ä | F | E | R | V | Z | G |
| J | C | S | H | O | Y | E | Z | U | N | A | K | W | B | E |
| U | W | O | P | S | K | E | L | S | D | H | U | R | B | R |
| N | E | G | D | A | J | W | L | E | D | U | K | F | D | U |

Vielfraß
 Nützling
 Marienkäfer
 Punkte
 Glücksbringer
 Blattläuse