



70-1 (1-3)

BIO-CHECK-BOX



Ameisen im Internet – Beantworte 10 Fragen

Besuche die im E-Book angeführten Internetseiten. Versuche mithilfe der Informationen die angeführten Fragen zu beantworten. Beschränke dich bei der Informationssuche auf die beiden ersten Links.

1. Wie lautet der wissenschaftliche Name der Roten Waldameise? Formica rufa
2. Zu welcher Insektenordnung gehören die Ameisen? Hautflügler
3. Wie viele Eier legt eine Ameisenkönigin der Roten Waldameisen pro Tag? 40 – 60
4. Was versteht man unter „Honigtau“? zuckerhaltige Ausscheidung von Blattläusen
5. Warum gehören Ameisen zur „Gesundheitspolizei“ des Waldes? fressen jeden Tag eine große Anzahl an schädlichen Insekten
6. Wie viele Insekten kann ein Ameisenvolk pro Tag ca. verzehren? ca. 100.000
7. Wie groß ist die Körperlänge der roten Waldameise? zw. 5–7 mm (Arbeiterinnen) und 9–10 mm (Königin)
8. Haben Ameisen eine vollkommene oder unvollkommene Entwicklung? eine vollkommene Entwicklung
9. Was fressen Ameisen? Aas, Pflanzensäfte, Honigtau, Beeren, Insekten, ölhaltige Samen und Früchte
10. Welche Tiere sind bei uns die wichtigsten Feinde der Ameisen? Vögel