Ameisen – Quiz

1) Wie viele Ameisenarten gibt es in Deutschland?
a) 53 **b) 116** **c) 145**

2) Was fressen Waldameisen am liebsten?
a) Honigtau (Blattläuse) **b) Pflanzenreste** **c) kleine Käfer**

3) Wie viel Honigtau wird in einem Ameisenvolk mit 1 Million Ameisen pro Jahr als Nahrung gesammelt?
a) 20 Liter **b) 100 Liter** **c) 200 Liter**

4) Ameisen züchten sogar ihre Nahrung. Was genau züchten sie?
a) kleine Pflanzen aus Samen, die sie sammeln
b) Käfer, deren Eier sie dann fressen
c) Pilze, die sie unterirdisch in ihrem Nest wachsen lassen

5) Wie viele Eier kann eine Waldameisen-Königin pro Tag legen?
a) 300 **b) 100** **c) 10**

6) Was machen Ameisen im Winter?
a) das Gleiche wie im Sommer
b) sie kriechen tief in ihr Nest und verfallen in Kältestarre
c) alle Ameisen sterben, wenn es kalt wird

7) Das wievielte ihres eigenen Körpergewichts können Ameisen ungefähr tragen?
a) 10-fache **b) 40-fache** **c) 100-fache**

8) Wie viele Beine hat eine Ameise?
a) 6 **b) 4** **c) 8**

9) Welcher Sinn hilft der Ameise am meisten, damit sie zurück in den Bau findet?
a) Sehen (Auge) **b) Fühlen** (Fühler) **c) Geruch** (Duft)

10) Wofür sind Ameisen nützlich?
a) sie belüften mit ihren Tunneln den Boden
b) sie räumen im Wald auf (Pflanzenreste, tote Tiere)
c) sie fressen andere kleine Insekten (und verhindern zu starke Ausbreitung)

Lösung: 1) b 2) a 3) c 4) c 5) a 6) b 7) b 8) a 9) 10) alle