

Das Super-Insekten-Quiz



Frage 1:

Was verbindet erwachsene Insekten miteinander?

- E Ihr Körper ist in drei Abschnitte unterteilt.
- V Sie haben acht Beine.
- P Sie besitzen eine Wirbelsäule.

Frage 2:

Wie viele Insektenarten haben Forscher bereits entdeckt?

- E Über 10.000 verschiedene Arten.
- U Über 100.000 verschiedene Arten.
- X Über 1 Millionen verschiedene Arten.

Frage 3:

Insekten waren die ersten Lebewesen auf diesem Planeten, die sich in die Lüfte erhoben. Schätze mal, wie lange vor den Vögeln sie fliegen konnten.

- N 1 Millionen Jahre vor den Vögeln
- O 150 Millionen Jahre vor den Vögeln
- R 100.000 Jahre vor den Vögeln

Frage 4:

Der afrikanische Bombardierkäfer besitzt eine Geheimwaffe. Er kann...

- P Mit seinen Greifzangen bombenähnliche Gesteine auf seine Gegner schleudern.
- S Aus einer Düse am Hintern eine chemische Substanz herausschießen wobei ein Knall entsteht.
- K Andere Insekten mit einem speziellen Flugangriff mit Steinen bewerfen.

Frage 5:

Der ca. 1 cm große Wasserläufer kann über das Wasser laufen. Schätze mal, welche Strecke pro Sekunde er dabei zurücklegen kann.

- K 1,5 Meter
- T 30 Zentimeter
- U 2 m

Frage 6:

Glühwürmchen können ihr Leuchten bewusst an- und ausstellen. Doch welcher Teil ihres Körpers leuchtet denn überhaupt?

- E Die Hinterleibspitze
- P Die Fühler
- A Der Kopf

Frage 7:

Eines der größten Insekten der Erde ist der 15 cm große Herkuleskäfer. Er kann ein Vielfaches seines eigenen Gewichtes heben. Schätze mal, das wie vielfache er heben kann.

- U Das Zehnfache
- P Das Fünfundvierzigfache
- L Das Fünfundachtzigfache

Frage 8:

Ihr ahnt es sicherlich: die Eintagsfliege wird nicht alt. Die erwachsenen Tiere leben oft nur ein paar Stunden. Wie lange kann denn ihr Larvenleben dauern?

- U Einige Tage
- G Einige Monate
- E Einige Jahre

Frage 9:

Blattschneiderameisen bilden riesige Kolonien, die manchmal aus Millionen von Ameisen bestehen. Manche Nester können so groß wie...

- E Ein erwachsener Mann werden.
- N Ein Doppelbett werden.
- T Ein Einfamilienhaus werden.

Frage 10:

In der Savanne gibt es viele große Tiere wie Löwen, Giraffen oder Elefanten. Auch Termiten gibt es viele in der Savanne. Welche Aussage stimmt wohl?

- G Alle Termiten wiegen zusammen genau so viel wie die großen Tiere.
- N Alle Termiten wiegen zusammen doppelt so viel wie die großen Tiere.
- T Alle Termiten wiegen zusammen halb so viel wie die großen Tiere.