

## Insekten

### zu den Buchseiten 16 bis 27

Kreise die Buchstaben neben den richtigen Aussagen ein. Hintereinander gelesen ergeben sie den wissenschaftlichen Namen der Stubenfliege.

Die Insekten gehören zum Stamm der B) Gliederbeiner M) Gliederfüßer.

Sie haben U) sechs I) acht Beine.

Ihr Körper ist gegliedert in S) Kopf E) Schädel C) Brust N) Rumpf und E) Schwanz A) Hinterleib.

Insekten haben ein Außenskelett aus N) Chinin und Sklerosin D) Chitin und Sklerotin.

Ihre Atmungsorgane heißen O) Tracheen Ö) Tacheen, ihr Gefäßsystem, R) in dem Blut fließt, ist geschlossen M) in dem Hämolymphe fließt, ist offen.

Etwa mehr als ein Drittel aller Insektenarten sind R) Fliegen E) Käfer.

Der Maikäfer gehört zur Familie der L) Blattkornkäfer S) Blatthornkäfer.

Er entwickelt sich über ein T) Larven- und Puppenstadium D) Engerling- und Bärenstadium.

Enge Verwandte des Maikäfers sind J) der Juli- und der Tulpenkäfer I) der Juni- und der Rosenkäfer.

In einem Bienenstock leben G) eine Bienenkönigin und viele männliche Arbeiter H) mehrere Königinnen und unfruchtbare weibliche Arbeiterinnen C) eine Königin und unfruchtbare weibliche Arbeiterinnen.

Männliche Bienen entwickeln sich aus A) unbefruchteten F) befruchteten Eiern.



Foto: Hubert Floh