

Arbeitsblatt zum Thema "Flügel"

Aufgaben:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!
Nutze dazu alle Lückenwörter!



Ein Flügel ist eine Gliedmaße bei Vögeln und anderen _____ . Dank den Flügeln können diese Tiere fliegen. Vögel haben dort Flügel, wo Menschen Arme und _____ haben. Das Wort Flügel verwendet man noch für manches andere, das irgendwie an einen _____ erinnert.

Im Laufe der Evolution haben sich die Knochen der Arme und Hände dieser _____ so entwickelt, wie wir sie heute kennen. Ein Flügel ist daher länglich und kann an den _____ angelegt werden, wenn der Vogel nicht fliegt. Flügel sind mit Federn bedeckt, genauso wie der _____ des Körpers. Am Körper sind die Federn zum Wärmen da, an den Flügeln auch zum _____. Außerdem gibt es an den Flügeln die langen Schwungfedern, die Schwingen.

Auch _____ und Schmetterlinge haben Flügel. Sie bestehen aus sehr unterschiedlichen _____ und funktionieren auch unterschiedlich. Insekten haben normalerweise nicht ein Paar _____, sondern zwei: Die Deckflügel beschützen die eigentlichen Flügel.

Die _____ haben lange beobachtet, wie Vögel fliegen und woraus die Flügel bestehen. Sie glaubten: Wenn wir _____ wollen, müssen wir die Vogelflügel genau nachmachen. Später lernte man: Die Flügel eines _____ oder eines Gleiters können auch anders aussehen. Wichtig ist eine Wölbung, die für den _____ sorgt. Zudem muss das Flugzeug eine ausreichende Geschwindigkeit _____.

Flügel sagt man noch zu vielen anderen Dingen. Eine große Tür oder besser gesagt ein _____ besteht aus Flügeln, mit denen man das Tor schließt. Die Nase des Menschen hat eine linke und eine rechte _____, die Nasenflügel. Ähnlich ist es mit den Flügeln eines großen Gebäudes. Eine bestimmte Form von _____ heißt ebenfalls Flügel. An den Autos gibt es über jedem Rad ein Blech, damit das _____ weniger herumspritzt. Früher verhinderten diese Bleche das Herumspritzen von Pferde- oder _____, der auf den Straßen lag. Man nennt diese Bleche deshalb heute noch _____.

Klavier Flügel Insekten Regenwasser Vogelflügel Flugzeugs Tor Tiere Rest
Auftrieb Tieren Seite fliegen Hände Körper Fliegen Kotflügel Menschen
Materialien Rinderkot erreichen