

Inhaltsverzeichnis

Liebe Kollegin, lieber Kollege	5
Werkstattplan	6
Lesetipps	65
Lösungen	66

(Z = Zusatzaufgabe)

Deutsch/Sachunterricht				
Aufgabe	Klasse 1	Klasse 2	Klasse 3	Seite
Hinweise zum Einsatz der Sach- und Wortschatzkartei	x	x	x	7
Sachkartei	x	x	x	8
Wortschatzkartei	x	x	x	12
Abecedarium	x	x	x	16
Anlaute finden	x			17
Hüpfen und schreiben	x	x		18
Spiegelwörter	x	x		19
Lupenwörter	x	x		19
Batman und die Fledermaus		x	x	20
Gibt es blutsaugende Fledermäuse?		x	x	21
Das Fledermausjahr		Z	x	22
Forscherauftrag 1 und 2	Z	x	x	23
Steckbrief		x	x	24
Fledermaus-Gedicht	x	x	x	25
Wortpuzzle	x			26
Adjektive	x			26
Satzpuzzle	x			27
Satzzeichen	x			27
Ja oder nein?		x	x	28
Kreuz und quer – ein Wortgitter		x	x	29
Lese-Fledermaus – ein Ausschneidebogen	x	x	x	30
Lesestreifen für die Lese-Fledermaus	x	x	x	31
Kammrätsel		x	x	33
Lesegeschichte – Nächtlicher Ausflug			x	34
Lückenrätsel		Z	x	38
Quiz 1	x	Z		39
Quiz 2		Z	x	40
Der Körperbau der Fledermaus	x	x	x	41
Die Fledermaus-Wochenstube			x	42
Wie sich Fledermäuse orientieren	x	x	x	44

Mathematik				
Aufgabe	Klasse 1	Klasse 2	Klasse 3	Seite
Messen mit Längenangaben	Z	x	Z	45
Rechnen bis 20	x			46
Knobeleyen 1 und 2	x	x		47
Spiegeln	Z	x	x	48
Rechengeschichten 1	Z	x	x	49
Rechengeschichten 2		Z	x	50
Rechengeschichten 3	Z	x	x	51
Hunderterfeld	Z	x		52
Wahrscheinlichkeit			x	53
Streckenplan		Z	x	54
Höraufgabe	x	x	x	55
Diagramm		Z	x	56
Maßstäbe lesen		Z	x	57

Kunst, Musik, Sport				
Aufgabe	Klasse 1	Klasse 2	Klasse 3	Seite
Fledermaus-Deko	x	x	x	58
Fledermaus-Fingerpuppe	x	x	x	58
Fledermausschablonen	x	x	x	59
Lustige Fledermaus	x	x	x	60
Die Nacht der Fledermäuse	x	x	x	60
Lied – Zehn kleine Fledermäuse	x	x	x	61
Operette: „Die Fledermaus“	x	x	x	62
Sportideen rund um die Fledermaus	x	x	x	63



Hinweise zum Einsatz der Sachkartei (S. 8–11) und der Silbenkartei (S. 12–15)

Die Kärtchen der Sachkartei und der Wortschatzkartei können laminiert und in Kästen untergebracht den Schülern für ihre Aufgaben zur Verfügung stehen. Auf leeren Kärtchen können die Schüler weitere Informationen bzw. Wörter hinzufügen.

Sachkartei

Die Sachkärtchen enthalten allgemeine Informationen wie auch statistische oder andere spezielle Angaben über die Fledermaus. Ebenso gibt es Kärtchen zum Thema Schutz der Fledermaus. Je nach Lesevermögen, Lesealter und Fragestellung können die Sachkärtchen ausgewählt werden. Zur schnelleren Auswahl der richtigen Kärtchen können diese vorher sortiert und gekennzeichnet werden (z. B. mit farbigen Büroklammern, Farbpunkten ...).

Die gegebenen Kärtchen liefern für die Bearbeitung der Aufgaben alle notwendigen Informationen.

- Vorleseaufgabe in Partnerarbeit
- Abschreibaufgabe in Druck- oder Schreibschrift
- Hilfe für das Anfertigen eines Info-Posters (S. 23)
- Nacherzählaufgabe: „Was hast du dir gemerkt nach dem Stilllesen/ dem Lesen vor der Klasse, zu zweit oder in der Gruppe?“ oder „Was hast du dir gemerkt, nachdem ich dir vorgelesen habe?“
- zuordnen und vorlesen als Antwort auf eine Frage in der Gruppe
- zeichnen von Bildern zum Sachkärtchen
- erzählen von eigenem Wissen zum Inhalt des Sachkärtchens in Partnerarbeit / vor der Gruppe

Wortschatzkartei

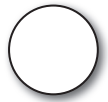
Beispiele für den Einsatz der Wortschatzkartei:

- Partner-Lese-, Diktier- oder Buchstabierübung mit Wortkärtchen
- Abschreibübung in Druck- oder Schreibschrift

- Laufdiktat mit im Raum verteilten Kärtchen (hingehen, lesen, merken, am Platz aufschreiben, kontrollieren)
- Wortkärtchen nach dem Alphabet legen, allein oder mit einem Partner
- Hilfe für das Ausfüllen des Abecedariums (S. 16)
- Wörter im Wörterbuch suchen, als Einzel- oder Partneraufgabe
- die Sprechsilben der Wörter nennen und danach ordnen
- hochkopiert als Wortschatzliste an der Pinnwand/Tafel zum selbstständigen Üben
- Hilfe für die Rechtschreibkontrolle beim freien Schreiben
- mit Nomen/Verb/Adjektiv einen schnellen, mündlichen Satz bilden
- je ein Wortschatzkärtchen ziehen und daraus einen Satz oder eine Geschichte erfinden
- Verben pantomimisch darstellen und erraten lassen
- Nomen mit einem anderen ausgedachten Wort zu einem zusammengesetzten Nomen verbinden (z. B. Flug, Flugangst, Flughaut ...)
- reimen
- das Wort auf dem Wortkärtchen als Rätsel umschreiben und erraten lassen
- Nomen in Einzahl und Mehrzahl finden
- Nomen nach Artikel ordnen
- Verben konjugieren lassen
- Sätze bilden lassen und in verschiedene Zeitformen setzen
- Adjektive steigern
- das Gegenteil eines Adjektivs finden
- „Galgenspiel“ zum Wortkärtchen: Das Wort erraten, indem die einzelnen Buchstaben des Wortes gefunden und in eine leere Zeile an die richtige Position gesetzt werden. Ist der genannte Buchstabe nicht im Wort enthalten, wird ein Galgen errichtet oder es muss eine „Strafaufgabe“ erledigt werden, z. B. 5 Kniebeugen, ein Lied singen



Sachkartei (1)



Die kleinste Fledermausart der Welt ist die Hummelfledermaus. Sie lebt in Asien und ist nur etwa 3 cm groß und 2 g schwer.

Fledermäuse gibt es auf der Erde seit etwa 50 Millionen Jahren.

Weltweit gibt es etwa 900 verschiedene Fledermausarten.

In Deutschland leben etwa 23 bis 25 verschiedene Fledermausarten.

Unsere heimischen Fledermäuse müssen geschützt werden. Jährlich sterben etwa 250 000 Fledermäuse an Windkraftanlagen.

Im Fledermaus-Winterquartier sollte die Temperatur 4 bis 8 Grad Celsius betragen. Die Luft sollte auch sehr feucht sein.

Fledermäuse und Flughunde gehören zu den Fledertieren.

Fledermäuse haben normalerweise 32 bis 38 Zähne. Auffällig sind die spitzen Eckzähne.

Bei einer europäischen Rauhautfledermaus konnte eine Rekordflugstrecke von 1 905 km Länge gemessen werden.

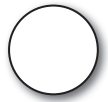
Die meisten Fledermausarten werden 5 bis 6, manche aber auch 20 bis 30 Jahre alt.

Die Vampirfledermaus lebt in Amerika. Sie beißt in die Haut ihres Beutetiers und leckt sein Blut auf.

Fledermäuse haben oft lustige Namen, z. B. Mopsfledermaus, Große Hufeisennase oder Echte Stummeldaumenfledermaus.



Wortschatzkartei (1)







das Säugetier	die Baumhöhle	der Ton
das Opfer	der Glücksbringer	das Echo
der Ultraschall	der Dachboden	der Flug
das Insekt	das Sommerquartier	der Baum
der Eckzahn	die Wochenstube	die Beute
die Flughaut	die Flügelspannweite	der Mund
das Hindernis	das Weibchen	die Nase
die Nahrung	das Männchen	der Biss
die Tollwut	der Fledermauskasten	der Feind
der Schwanz	das Winterquartier	die Nacht
das Skelett	die Dunkelheit	der Zahn



Abecedarium

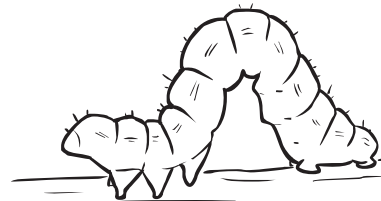
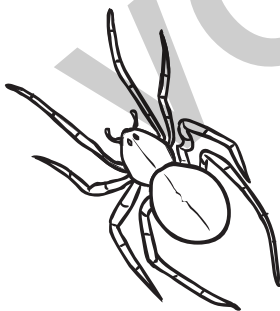
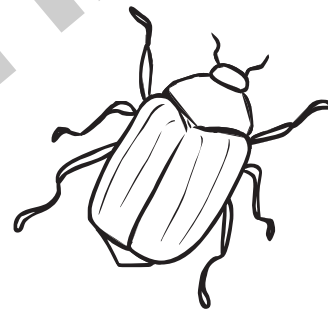
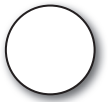


Fledermäuse sind selten zu sehen. Wie viel weißt du trotzdem über sie?

Aa	Bb	chinesischer Glücksbringer Cc	Dd	Ee	
	Ff	Gg	Hh	Ii	Jj
Kk	Ll	Mm	Nn	Oo	
	Pp	Quartier Qq	Rr	Ss	Tt
Uu	Vv	Ww	Xx	yarasa (türkisch f. Fledermaus) Yy	Zz

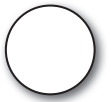


Anlaute finden





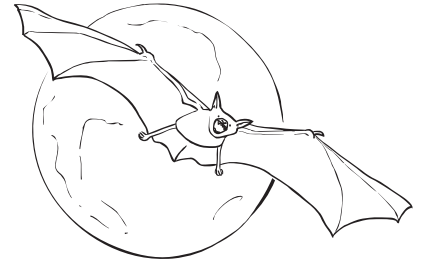
Forscherauftrag 1



Gibt es in deinem Wohnort Fledermäuse?

Erkundige dich dazu am besten bei Naturschutzverbänden oder anderen Experten.

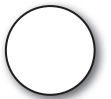
Ja, es gibt Fledermäuse bei uns.
Fertige zu einer Fledermausart, die es in deinem Wohnort gibt, einen Steckbrief an.



Nein, es gibt keine Fledermäuse bei uns.
Woran könnte das liegen? Schreibe auf.



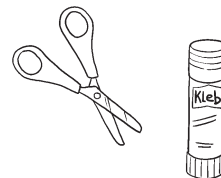
Forscherauftrag 2



Fledermäuse sind gefährdet. Warum? Wie kann der Mensch ihnen helfen?

So bekommst du Informationen:

- Erkundige dich bei Naturschutzverbänden in deiner Nähe oder befrage andere Experten.
- Suche im Internet.
- Schlage in Büchern nach.



Fertige ein Hilfeplakat für die Fledermaus an.