

Ausschneidebogen, 03.05.2021 bis 07.05.2021

Montag, 03.05.2021

| | | | | |
|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| rot | blau | grün | | gelb |
| 5 · 6 = ___ | 10 · 6 = ___ | ___ · 6 = 54 | 18 : 6 = ___ | 2 · 6 = ___ |
| 8 · 6 = ___ | 6 · 6 = ___ | ___ · 6 = 48 | 30 : 6 = ___ | 7 · 6 = ___ |
| 4 · 6 = ___ | 9 · 6 = ___ | ___ · 6 = 60 | 6 : 6 = ___ | 42 : 6 = ___ |
| 3 · 6 = ___ | 0 · 6 = ___ | ___ · 6 = 36 | 24 : 6 = ___ | 12 : 6 = ___ |

| | |
|------|------|
| Früh | ter |
| Bie | se |
| Nes | pen |
| Knos | kos |
| Wie | nen |
| Kro | ling |

Sachunterricht, 03.05.2021 - Entwicklung der Feuerbohne

| | | | | | |
|---|--|---|--|---|--|
| Pflanze | Keimling | Blüten | Samen | Frucht | Junge Pflanze |
| Sie wächst weiter und bildet Knospen aus. | Die Keimblätter brechen durch die Samenschale. Die Keimwurzel wächst. Die Pflanze streckt sich zur Oberfläche. | Sie locken mit ihrer Farbe Bienen an und werden von ihnen bestäubt. | Die Keimwurzel bricht durch die Samenschale. | Die Pflanze bildet lange Hülsenfrüchte in denen die neuen Samen liegen. | Im Licht der Sonne richtet sie sich auf. Die Blätter wachsen und entfalten sich. |

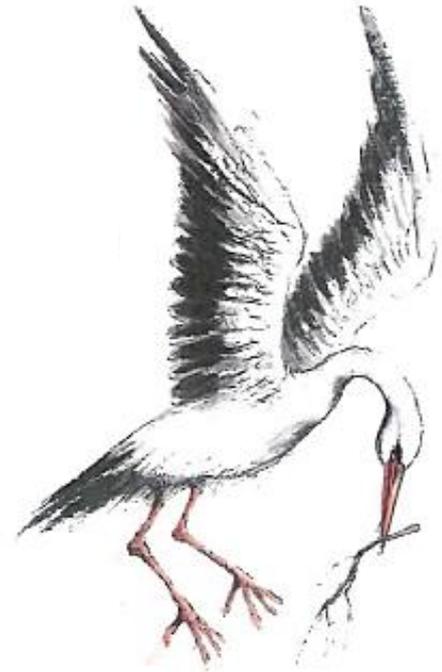
Störche

Name: _____

Es ist April.

Die Störche sind aus Afrika zu uns zurückgekehrt.

Mit ihrem weißen Gefieder und den schwarzen Flügeln sind sie schon von Weitem zu sehen.



5 Storch und Störchin bauen auf hohen Dächern und Schornsteinen gemeinsam ihr Nest.

In ihrem langen, roten Schnabel schleppen sie Zweige heran und flechten geschickt ein großes Nest. Die flache Mulde

10 polstern sie mit trockenem Gras, Federn und Papierfetzen aus.

Mitte April legt die Störchin 3 bis 5 Eier in das Nest.

Die Storcheltern wechseln sich beim Brüten ab.

Nach etwa 30 Tagen schlüpfen die Jungen.

15 Sie werden von Storch und Störchin gemeinsam gefüttert.

Auf feuchten Wiesen und Äckern stelzen* sie mit ihren langen, roten Beinen umher.

Sie suchen für sich und ihre Jungen

Frösche, Mäuse, Maulwürfe und Schlangen.

20 Auch Würmer und Insekten fressen sie.



Störche sind Zugvögel. Im August

fliegen sie in großen Gruppen

in ihr Winterquartier.

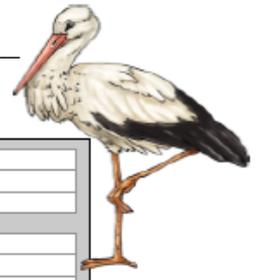
*gehen

Ordne jedem Abschnitt des Sachtextes eine passende Überschrift zu. Schreibe sie jeweils darüber.

So bauen Störche ihr Nest Das fressen Störche Rückkehr aus Afrika

Abflug ins Winterquartier So ziehen Störche die Jungen auf

Fragen zum Text. Antworte im Satz. Name: _____



1. Wo bauen Störche besonders gern ihre Nester?

| |
|--|
| |
| |
| |
| |
| |

2. Wie viele Eier legt die Störchin ungefähr Mitte April in ihr Nest?

| |
|--|
| |
| |
| |
| |
| |

3. Wer brütet die Storcheneier aus?

| |
|--|
| |
| |
| |
| |
| |

4. Nenne fünf „Speisen“, die die jungen Störche gern fressen?

| |
|--|
| |
| |
| |
| |
| |

5. Aus welchem Erdteil kehren die Störche im Frühling nach Deutschland zurück?

| |
|--|
| |
| |
| |
| |
| |

6. Mit welchem Material polstern die Störche ihr neu geflochtenes Nest aus?

| |
|--|
| |
| |
| |
| |
| |

7. Nach wie vielen Tagen schlüpfen die Jungen?

| |
|--|
| |
| |
| |
| |
| |

8. Wer füttert die Jungen?

| |
|--|
| |
| |
| |
| |
| |

9. Wann fliegen die Störche wieder nach Afrika?

| |
|--|
| |
| |
| |
| |
| |



Dienstag, 04.05.2021

Wie heißt der Lösungssatz?

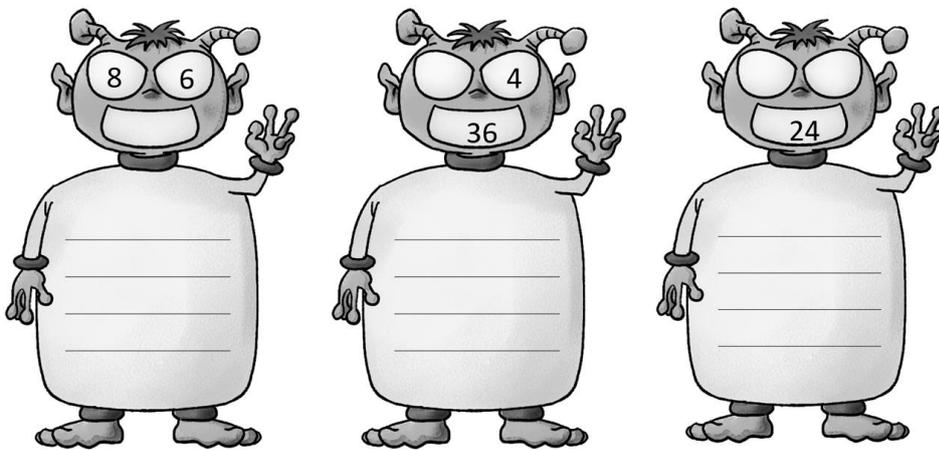
| | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Ä | I | H | N | Z | M | L | E | C |
| 18 | 19 | 24 | 27 | 28 | 35 | 37 | 38 | 47 |

| | | | | | | | | |
|-----------|----------------------|----------------------|-----------|----------------------|----------------------|-----------|----------------------|----------------------|
| 81 - 57 = | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 66 - 28 = | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 55 - 28 = | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 53 - 15 = | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 71 - 34 = | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 71 - 24 = | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 65 - 46 = | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 52 - 17 = | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 43 - 19 = | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 71 - 44 = | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 97 - 79 = | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 92 - 54 = | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 44 - 16 = | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 83 - 56 = | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 64 - 37 = | <input type="text"/> | <input type="text"/> |



Wir sind die von Köln.

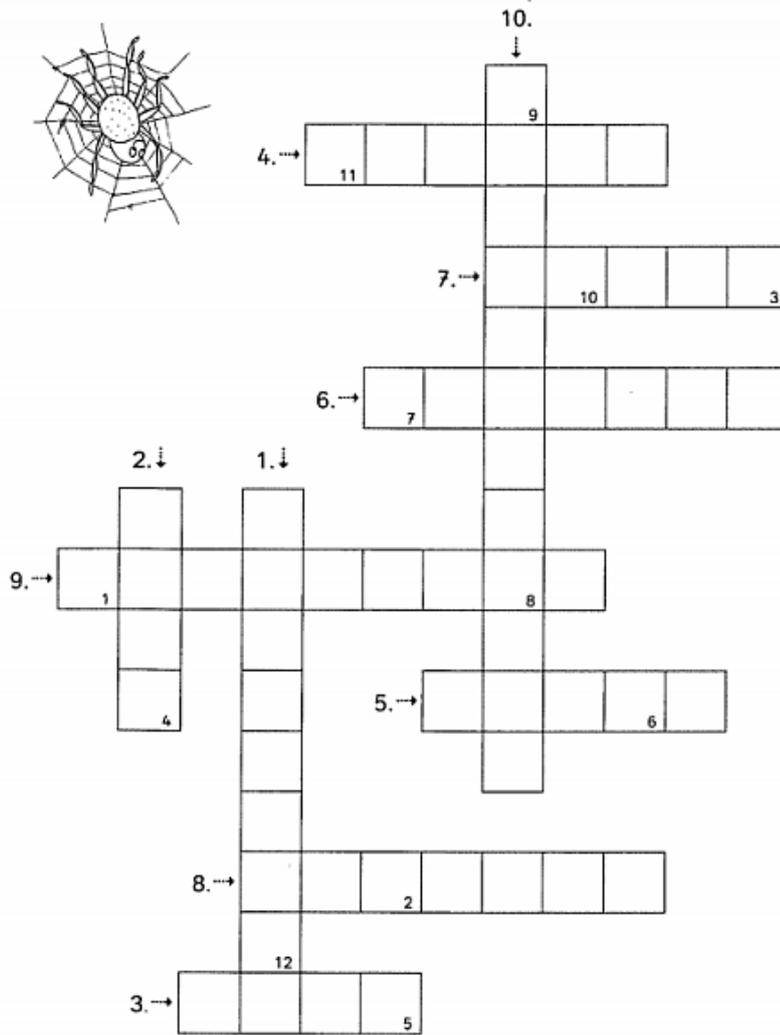
Mittwoch, 05.05.2021



Merke:
 Wenn du ein Wort nicht schreiben kannst,
 dann schau dir die Verwandten an.
 z. B. fahren – fährst, Maus – Mäuse, backen – Bäcker
 Das nennt man **Ableiten**.



Kreuzworträtsel zum Lesetext



© Bildungshaus Schulbuchverlage

1. Das ist der Name der Spinne.
2. Diese Farbe hat die Spinne.
3. Damit winkt die Spinne Wilbur zu.
4. Dieses Tier verfängt sich im Spinnennetz.
5. Damit wickelt die Spinne ihr Opfer ein.
6. Dieses Tier ist Wilbur.
7. Die Spinne begrüßt Wilbur mit diesem Wort.
8. Quer über diesen Ort spannt die Spinne ihr Netz.
9. Zu dieser Mahlzeit wird die Spinne ihr Opfer fressen.
10. Die Spinne frisst auch diese Tiere.

Hinweis:
Ü bleibt Ü



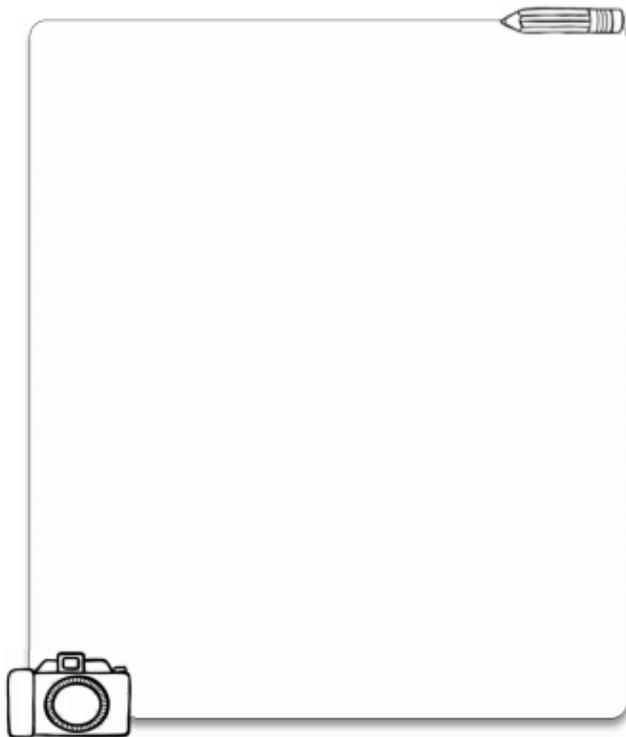
Na Lust bekommen?
Mich gibt es bestimmt
in der **Bibliothek**



Übertrage die Buchstaben für das Lösungswort in die Kästchen.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|

Löwenzahn Steckbrief



www.loewenzahn-blog.de

Blüte: _____

Stängel: _____

Blätter: _____

Wurzel: _____

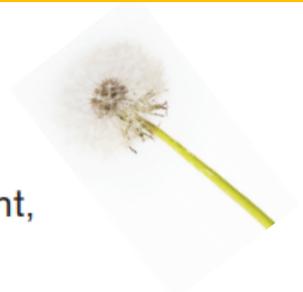
Samen: _____

Standort: _____

Blütezeit: von _____ bis _____



Der Löwenzahn hat viele Namen



Der Löwenzahn wird auch _____ genannt,
weil er auf Kuhweiden wächst.

Er heißt _____, weil seine Blätter scharfe Zähne
wie ein Löwe haben.

Man nennt ihn auch _____, weil die Pflanze einen
weißen Saft in ihren Stängeln hat.

Er heißt auch _____, denn man kann Ketten aus
ihm flechten.

Weil seine Blüten gelb wie Butter sind, nennen viele ihn auch

_____. Und er heißt _____, weil man
die reifen Samen wegpusten kann.

Pustebume

Löwenzahn

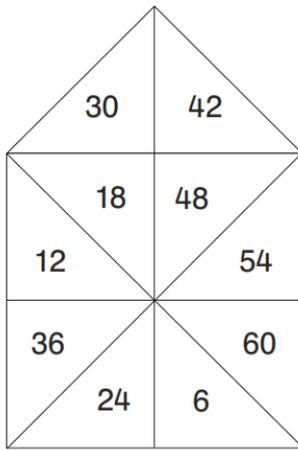
Butterblume

Kuhblume

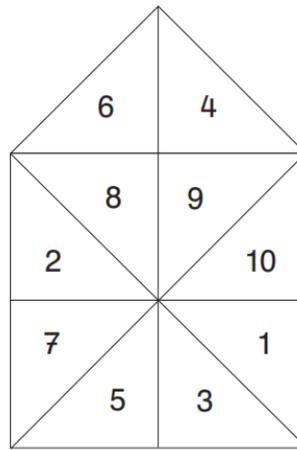
Milchkraut

Kettenblume

a)



b)



$4 \cdot 6 = \underline{\quad}$ blau

$5 \cdot 6 = \underline{\quad}$ blau

$42 : 6 = \underline{\quad}$ rot

$60 : 6 = \underline{\quad}$ grün

$2 \cdot 6 = \underline{\quad}$ gelb

$6 \cdot 6 = \underline{\quad}$ grün

$18 : 6 = \underline{\quad}$ blau

$12 : 6 = \underline{\quad}$ grün

$7 \cdot 6 = \underline{\quad}$ blau

$8 \cdot 6 = \underline{\quad}$ rot

$54 : 6 = \underline{\quad}$ gelb

$6 : 6 = \underline{\quad}$ rot

$3 \cdot 6 = \underline{\quad}$ rot

$1 \cdot 6 = \underline{\quad}$ blau

$24 : 6 = \underline{\quad}$ rot

$30 : 6 = \underline{\quad}$ blau

$10 \cdot 6 = \underline{\quad}$ grün

$9 \cdot 6 = \underline{\quad}$ gelb

$48 : 6 = \underline{\quad}$ gelb

$36 : 6 = \underline{\quad}$ rot



Die Entwicklung der Feuerbohne

Die Feuerbohne ist eine Hülsenfrucht. Die leuchtend hellrote Blüte gibt ihr den Namen Feuerbohne. Sie ist eine Nutzpflanze und verwandt den kleineren Gartenbohnen.

1. Schau dir die Bilder an! Ordne die richtigen Texte zu und klebe sie ein. Schreibe die Begriffe unter die Bilder. Male die Samenschale naturgetreu an.

Die Entwicklung der Bohne

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| S | K | J | P | B | F |
| | | | | | |

2.

Wir untersuchen Feuerbohnen



Ihr braucht:

- Feuerbohnen
- 1 Glas Wasser



Geht so vor:

- Legt die Bohnen 1 Tag ins Wasser.

Was beobachtet ihr?

Die Samen

Das Bohnenexperiment

3.

Wir zerlegen eine Feuerbohne

Ihr braucht:

- 1 gequollene Feuerbohne aus Aufgabe 2

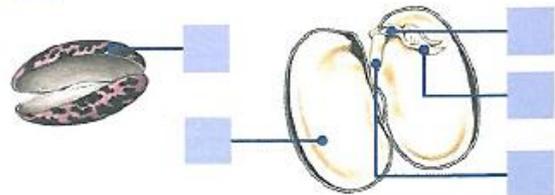
Geht so vor:

- Zerlegt die Bohne vorsichtig in ihre Teile.
- Betrachtet sie mit der Lupe.

- Beschrifte die Teile der Feuerbohne:



- | | |
|-----------------|---------------|
| 1 Schale | 4 Keimstängel |
| 2 Nährgewebe | 5 Keimwurzel |
| 3 Laubblättchen | |



4.

Führt das Experiment durch.

Was brauchen Feuerbohnen zum Wachsen?

Ihr braucht:

- 4 Töpfe mit Erde
- Wasser zum Gießen
- Haube zum Bedecken
- Bohnensamen aus Aufgabe 2



Geht so vor:

- Drückt in jeden Topf 4 Samen in die Erde – etwa 2 cm tief.
- Stellt die Töpfe an 1 2 3 4 Orten auf. Beobachtet etwa 14 Tage.

- Vermutet und malt unter jedem Bild aus:

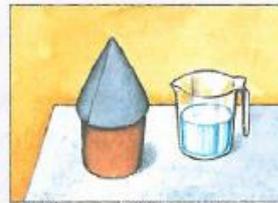
Die Pflanze wächst ■ wächst etwas ■ wächst nicht ■



1 am Fenster, gießen



2 am Fenster, nicht gießen



3 im Dunkeln, gießen



4 im Kühlschrank, gießen

- Beobachtet und malt unter jedem Bild aus: ■ ■ ■

