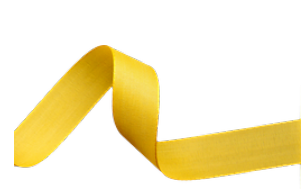


## Anleitung: „Mini-Gewächshaus in einem Eierkarton“

### 1 Ordnet die Wörter den Bildern zu.

Erde | Samen | Eier | Karton | kleben | Folie | anpflanzen | Band



1 \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_ 3 \_\_\_\_\_ 4 \_\_\_\_\_



5 \_\_\_\_\_ 6 \_\_\_\_\_ 7 \_\_\_\_\_ 8 \_\_\_\_\_

### 2a Bildet Komposita. Jeweils 2 Wörter passen zusammen.

Eier | Anzucht | Folie | Band |  
Saat | Klebe | Gut | Karton | Frischhalte | Erde

1. \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

## 2b Welches Wort aus Aufgabe 2 passt zur Beschreibung?

1. ein kleiner Karton, in dem Eier transportiert werden \_\_\_\_\_
2. nährstoffreiche Erde für die Anzucht von Samen \_\_\_\_\_
3. viele Samen, aus denen Pflanzen werden \_\_\_\_\_
4. durch die klebrige Oberfläche kann man Dinge miteinander verbinden \_\_\_\_\_
5. eine durchsichtige Folie, die meistens benutzt wird, um Lebensmittel abzudecken \_\_\_\_\_

## 3 Lest den Text und kreuzt die jeweils richtige Antwort an.

1. Welche Form soll das Fenster haben, das man in den Eierkarton schneidet?

- a) rund
- b) rechteckig
- c) dreieckig

2. Womit wird die Frischhaltefolie am Deckel des Eierkartons befestigt?

- a) mit Klebeband
- b) mit Nägeln
- c) mit Nadeln

3. Welcher Teil des Eierkartons wird mit Erde gefüllt?

- a) der Deckel des Eierkartons
- b) der untere Teil des Eierkartons
- c) der Eierkarton wird nicht mit Erde gefüllt

4. Was macht man mit den Samen?

- a) man legt sie vorsichtig neben den Eierkarton
- b) man drückt sie in die Erde
- c) man gießt sie, bevor man sie einpflanzt

5. Wohin sollte man das Mini-Gewächshaus am besten stellen?

- a) an einen warmen und sonnigen Ort
- b) an einen kühlen und schattigen Ort
- c) an einen ruhigen und dunklen Ort

6. Was sollte man tun, wenn die Pflanzen einige Wochen später größer geworden sind?

- a) in den Wald bringen
- b) zurückschneiden
- c) in Blumentöpfe umpflanzen

#### 4 Wie baut man ein Mini-Gewächshaus? Bringt die einzelnen Schritte in die richtige Reihenfolge.

Drückt die Pflanzensamen etwa 2cm tief in die Erde und gießt sie.

Pflanzt die Setzlinge nach einigen Wochen in Blumentöpfe um.

Legt die Frischhaltefolie über das Fenster und befestige sie mit Klebeband.

Schneidet mit der Schere ein rechteckiges Fenster in den Deckel des Eierkartons.

Füllt den unteren Teil des Kartons mit Erde.

Stellt das fertige Mini-Gewächshaus an einen warmen und hellen Ort.

#### 5 Würdet ihr ein solches Mini-Gewächshaus bauen? Warum oder warum nicht? Habt ihr Pflanzen in eurer Wohnung? Welche und wo stehen sie? Sprecht in Kleingruppen.

Ich liebe Pflanzen und hätte gerne ein Mini-Gewächshaus.

Ich glaube, die Pflanzen würden bei mir eingehen.

Ich habe vier Pflanzen in meiner Wohnung: ...



**Text: „Kleiner Gemüsegarten / Kräutergarten für die Wohnung“**

**1 Wie heißt das Gemüse? Ordnet die Wörter den jeweils passenden Bildern zu.**

Erbsen | Bohnen | Salat | Kohlrabi | Tomaten  
Spinat | Radieschen | Zucchini | Gurken



1 \_\_\_\_\_



2 \_\_\_\_\_



3 \_\_\_\_\_



4 \_\_\_\_\_



5 \_\_\_\_\_



6 \_\_\_\_\_



7 \_\_\_\_\_



8 \_\_\_\_\_



9 \_\_\_\_\_

**2 Welches Gemüse esst ihr gern und welches nicht? Sucht euch zwei Gemüsesorten aus – wie kann man diese zubereiten? Sprecht zu zweit.**

Ich esse gerne ...

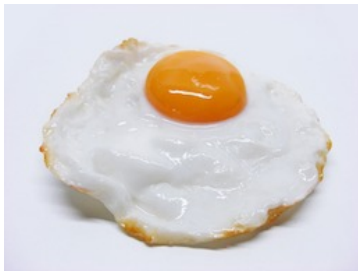
Am besten schmeckt  
es, wenn ...

Kennst du ...?

**Text: „Eierschalen als Dünger und Schutz“**

**1a Ordnet die Wörter den Bildern zu.**

Spiegelei | gekochtes Ei | Rührei



1 \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_ 3 \_\_\_\_\_

**1b Esst ihr gerne Eier? Wie esst ihr sie am liebsten? Berichtet im Plenum.**

... finde ich sehr lecker, aber ...

Am liebsten esse ich ...

**1c Vergleicht: Schreibt 3 Sätze wie in den Beispielen.**

Beispiele

Ich esse *gerne* Äpfel, aber *lieber* esse ich Bananen. *Am liebsten* esse ich Himbeeren.

Ich esse *gerne* Reis, aber *lieber* esse ich Nudeln. *Am liebsten* esse ich Kartoffeln.

Ich esse *gerne* Spinat, aber *lieber* esse ich Brokkoli. *Am liebsten* esse ich Rotkohl.

1. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## 2 Lest die beiden kurzen Texte nochmal und beantwortet die Fragen in ganzen Sätzen.

1. Warum kann man Eierschalen als Dünger benutzen?
2. Für welche Pflanzen eignet sich kalkhaltiger Dünger besonders? (7 Beispiele)
3. Im Text wird ein Tier genannt, das gerne Salat frisst. Welches Tier ist das?
4. Wie kann man dieses Tier davon abhalten, dass es den Salat im Gemüsegarten frisst?

### Karikatur

#### 1 Seht euch die Karikatur an und kreuzt die richtigen Antworten an. Mehr als eine Antwort kann richtig sein.

1. Wo spielt die Situation?  
 a) in einem Zirkus  
 b) in einem riesigen Gewächshaus  
 c) in einem Schwimmbad
2. Wie viele Köpfe hat die Schnecke in der Karikatur?  
 a) einen  
 b) zwei  
 c) drei
3. Was machen die Wissenschaftler  
 a) Sie rennen weg.  
 b) Sie laufen davon.  
 c) Sie flüchten.

#### 2 Wie versteht ihr die Aussage des Wissenschaftlers: „Das Leben findet halt doch immer einen Weg.“? Was meint er damit? Sprecht mit einer Übungspartnerin / einem Übungspartner.

Ich verstehe das  
so: ...

Ich glaube,  
dass ...

Vielleicht meint  
er damit ...

Es könnte sein,  
dass ...

#### 3 „Indoor Farming“ – Wie stellt ihr euch die Landwirtschaft der Zukunft vor? Schreibt einen Text und geht auf die folgenden Punkte ein:

Welche Lebensmittel  
wird man anbauen?

Wird man noch viele  
Tiere halten? Welche  
und wofür?

Wird es große  
„Indoor-Bauernhöfe“  
in Städten geben?