



Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

# Ökosysteme – Es war einmal unsere Erde (Folge 9)



- 1 **Bestimme, was Schmetterlinge besonders mögen.**
- 2 Gib wieder, welche zentrale Aussage Maestro über unsere Umwelt trifft.
- 3 Schildere, weshalb das Biosphärenprojekt gescheitert ist.
- 4 Erläutere das Ökosystem Mangrove und seine Bedeutung.
- 5 Stelle die Nahrungskette der Mangroven dar.
- 6 Erläutere die Entwicklungen auf den Osterinseln.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben

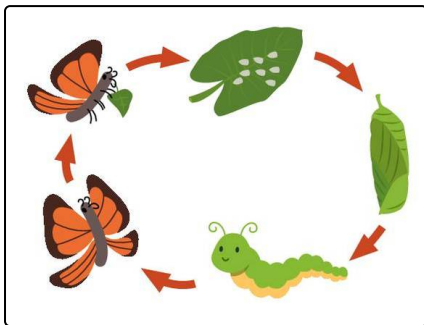


Das komplette Paket, **inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege** gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



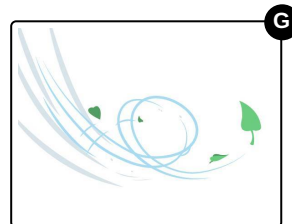
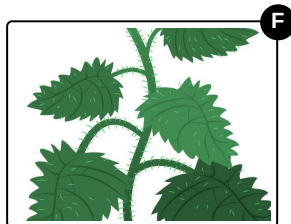
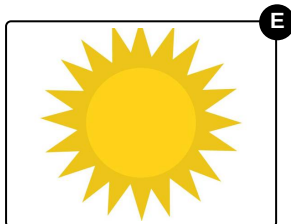
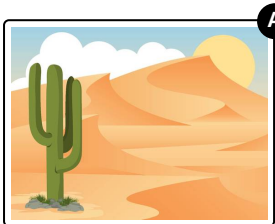
## Bestimme, was Schmetterlinge besonders mögen.

Wähle die zutreffenden Bilder aus.



Schmetterlinge spielen in der Natur eine sehr wichtige Rolle.

- Sie gelten als **Bestäuber**.
- Jedoch sind sie vom **Aussterben** bedroht.
- Was benötigen die Schmetterlinge, auch als Raupe und Puppe?





## Unsere Tipps für die Aufgaben

1  
von 6

### Bestimme, was Schmetterlinge besonders mögen.

#### 1. Tipp



**Klatschmohn** und andere Pflanzen mit **leuchtenden Farben** werden von Schmetterlingen favorisiert.

---

#### 2. Tipp



Die **Brennessel** ist bei den **Larven** der Schmetterlinge beliebt.

---



## Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1  
von 6

### Bestimme, was Schmetterlinge besonders mögen.

Lösungsschlüssel: B, C, E, F



Wie du bereits gelernt hast, spielen **Schmetterlinge** eine wichtige Rolle in der Natur.

- Sie sind u. a. **Bestäuber**, jedoch auch **Beute** für andere Tiere, wie Vögel, Lurche und Fledermäuse.

**Schmetterlinge** sind vom Aussterben bedroht, daher ist es wichtig, diese zu schützen und Bereiche für sie zu schaffen.

- Ihr könntet einen Teich in der Schule anlegen.
  - Auch eine kleine Blumenecke bietet ihnen wichtigen Lebensraum.
  - **Schmetterlinge** mögen **bunte Blumen**.
- Für ihre **Raupen** ist die **Brennnessel** sehr wichtig.
  - Achtet auf **sonnige** und **windgeschützte** Plätze für die Bepflanzung.