



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

Ölpflanzen - Raps, Sonnenblume, Kürbis



- 1 **Welchen positiven Nutzen hat die Sonnenblume für den Boden? Nenne.**
- 2 Aus welchen Pflanzenteilen lässt sich Öl gewinnen? Bestimme sie.
- 3 Warum ist Pflanzenöl für den Menschen so wichtig? Erkläre.
- 4 Wofür verwenden wir Pflanzenöl? Nenne die Möglichkeiten.
- 5 Wie heißen die Teile der Rapspflanze? Benenne sie.
- 6 Warum gibt es kein Gurkenöl? Erkläre.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben

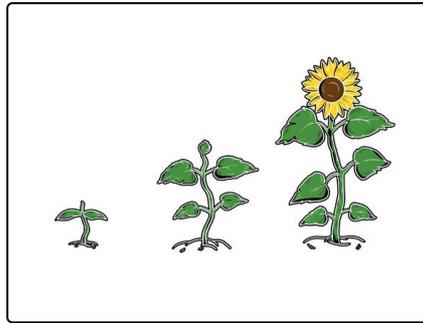


Das komplette Paket, **inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege** gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



Welchen positiven Nutzen hat die Sonnenblume für den Boden? Nenne.

Wähle die richtige Aussage aus.



Sonnenblumen schützen den Boden vor Kälte.

A

Sonnenblumen entziehen dem Boden Wasser.

B

Sonnenblumen entziehen dem Boden Schadstoffe.

C

Es fügt dem Boden Vitamin E hinzu.

D



Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

**Welchen positiven Nutzen hat die Sonnenblume für den Boden?
Nenne.**

1. Tipp



Alle Pflanzen benötigen Wasser zum Leben. Fast alle nehmen es über die Wurzeln auf.

2. Tipp

Sonnenblumen wachsen im Sommer, kalt ist es dann selten.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Welchen positiven Nutzen hat die Sonnenblume für den Boden? Nenne.

Lösungsschlüssel: C



Bauern pflanzen auf ihren Feldern meist jedes Jahr verschiedene Pflanzen an. Dabei verändert sich der Boden, da unterschiedliche Pflanzen auch dem Boden verschiedene Stoffe entziehen. Schadstoffe werden von den meisten Pflanzen nicht aufgenommen, sie bleiben also auf dem Feld.

Pflanzt der Bauer in einem Jahr Sonnenblumen, so entziehen diese dem Boden die Schadstoffe, die sich in den letzten Jahren angesammelt haben. Daher hat der Bauer einen Vorteil, wenn er

Sonnenblumen pflanzt, auch wenn er für die Sonnenblumenkerne nicht so viel Geld bekommt wie für Getreide.