



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

# Die Kartoffel - Anbau und Ernte früher und heute



- 1 **Was braucht die Kartoffelpflanze, um zu wachsen?**
- 2 Wie verlaufen der Anbau und die Ernte der Kartoffel?
- 3 Wie arbeitet eine Kartoffel-Legemaschine?
- 4 Wozu dienen die einzelnen Schritte des Kartoffelanbaus?
- 5 Wieso wurden Kartoffeln früher von Hand angebaut und geerntet?
- 6 Was sind Vor- und Nachteile des industriellen Anbaus von Kartoffeln?
- + 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)



## Was braucht die Kartoffelpflanze, um zu wachsen?

Wähle die richtigen Dinge aus.



Mondlicht A

viel Kunstdünger B

Nährstoffe C

Insektengift D

Licht E

Wasser F



## Unsere Tipps für die Aufgaben

1  
von 6

### Was braucht die Kartoffelpflanze, um zu wachsen?

#### 1. Tipp

In gesundem Boden befinden sich genügend Nährstoffe.

---

#### 2. Tipp

Sonnenlicht ist sehr wichtig für die Kartoffel.

---

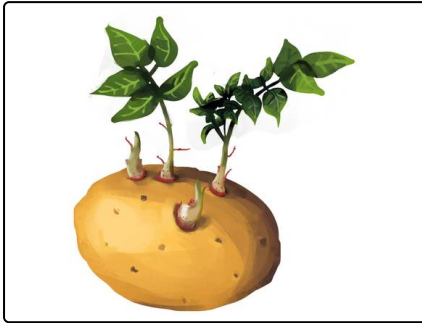


## Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1  
von 6

### Was braucht die Kartoffelpflanze, um zu wachsen?

Lösungsschlüssel: C, E, F



Aus der Kartoffelknolle wächst ein grüner Spross. An diesem grünen Stengel wachsen grüne Blätter. Damit die Kartoffel noch weiterwächst und neue Kartoffeln entstehen, braucht die Kartoffelpflanze einige Dinge. Das **Sonnenlicht** wärmt die Kartoffel. **Wasser und Nährstoffe** holt sich die Pflanze mit ihren Wurzeln aus dem Boden. Aus der Luft holt sich die Pflanze ein unsichtbares Gas, das man **Kohlendioxid** nennt.

Die Kartoffel braucht viele Nährstoffe. Man kann den Boden auf natürliche Weise düngen, indem man abgestorbene Pflanzen auf die Erde streut.