



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

# Bierbrauen



- 1 **Beurteile die Aussagen danach, ob sie dem deutschen Reinheitsgebot entsprechen.**
- 2 **Gib die Biersorten an, die untergärig und obergärig sind.**
- 3 **Nenne die Schritte beim Maischen und Würzekochen.**
- 4 **Erläutere den Vorgang des Mälzens im Detail.**
- 5 **Unterscheide zwischen nützlichen und schädlichen Inhaltsstoffen im Brauwasser.**
- 6 **Erläutere die Bedeutung des Kohlenstoffdioxids im Bier.**
- + **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)



## Beurteile die Aussagen danach, ob sie dem deutschen Reinheitsgebot entsprechen.

Wähle die richtigen Aussagen aus.

- A  
Das Reinheitsgebot gibt es seit 1516.
- B  
Bier wird mit Wasser gebraut.
- C  
Für die Bierherstellung muss destilliertes Wasser verwendet werden.
- D  
Bier wird aus Hopfen gebraut.
- E  
Der Hopfen muss in Deutschland gewachsen sein.
- F  
Bier wird aus Malz gebraut.
- G  
Der Malz muss aus Gerste hergestellt werden.
- H  
Die Verwendung von Hefe bei der Bierherstellung ist erlaubt.



## Unsere Tipps für die Aufgaben

1  
von 6

### **Beurteile die Aussagen danach, ob sie dem deutschen Reinheitsgebot entsprechen.**

#### **1. Tipp**

Für die Bierherstellung werden nur vier Komponenten zugelassen.

---

#### **2. Tipp**

Über die Herkunft oder die Qualität der Rohstoffe für das Bierbrauen wird keine Aussage getroffen.

---



## Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1  
von 6

### Beurteile die Aussagen danach, ob sie dem deutschen Reinheitsgebot entsprechen.

**Lösungsschlüssel:** A, B, D, F, H

**Richtig:** Das Reinheitsgebot gibt es seit 1516. Wer die Jahreszahl vergessen hat, kann sich die Briefmarke anschauen und muss noch etwas rechnen.

**Richtig:** Bier wird mit Wasser gebraut. Bier ist eine der vier zugelassenen Komponenten bei der Bierherstellung.

**Falsch:** Für die Bierherstellung muss destilliertes Wasser verwendet werden. Das ist nicht vorgeschrieben. Quellwasser wird gerne verwendet, jedoch ist nicht für jede Biersorte möglichst weiches Wasser immer das beste. Verschiedene Wassereigenschaften führen zu unterschiedlichen Ergebnissen.

**Richtig:** Bier wird aus Hopfen gebraut. Hopfen wurde in dem Gebot zugelassen und dient auch heute der Bierherstellung.

**Falsch:** Der Hopfen muss in Deutschland gewachsen sein. Kann, muss aber nicht sein. Eine solche Forderung wurde nicht erhoben. Zu bedenken ist an dieser Stelle, dass Deutschland damals ein Partikularstaat war, der aus vielen kleinen Staaten bestand. So war es wohl eher wahrscheinlich, dass der Brauhopfen aus dem „Ausland“ kam.

**Richtig:** Bier wird aus Malz gebraut. Malz ist eine der vier Braukomponenten.

**Falsch:** Der Malz muss aus Gerste hergestellt werden. *Braugerste* ist die populärste Malzquelle. Aber auch anderes Getreide, wie *Weizen*, findet Verwendung.

**Richtig:** Die Verwendung von Hefe bei der Bierherstellung ist erlaubt. Hefe ist eine der vier gestatteten Komponenten. Die Verwendung wird nicht zwingend vorgeschrieben.