



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

Wann verdunstet Wasser?



- 1 Was passiert, wenn Wasser verdampft? Benenne die Bestandteile.
- 2 Warum verdampft Wasser? Nenne den Grund.
- 3 Was ist Verdunstung? Beschreibe.
- 4 Wie kannst du Wasser in einem Glas verdampfen lassen? Erkenne die Schritte.
- 5 Warum trocknen Annas Haare? Erkläre.
- 6 Bei welchen Beispielen verdunstet Wasser? Entscheide.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben



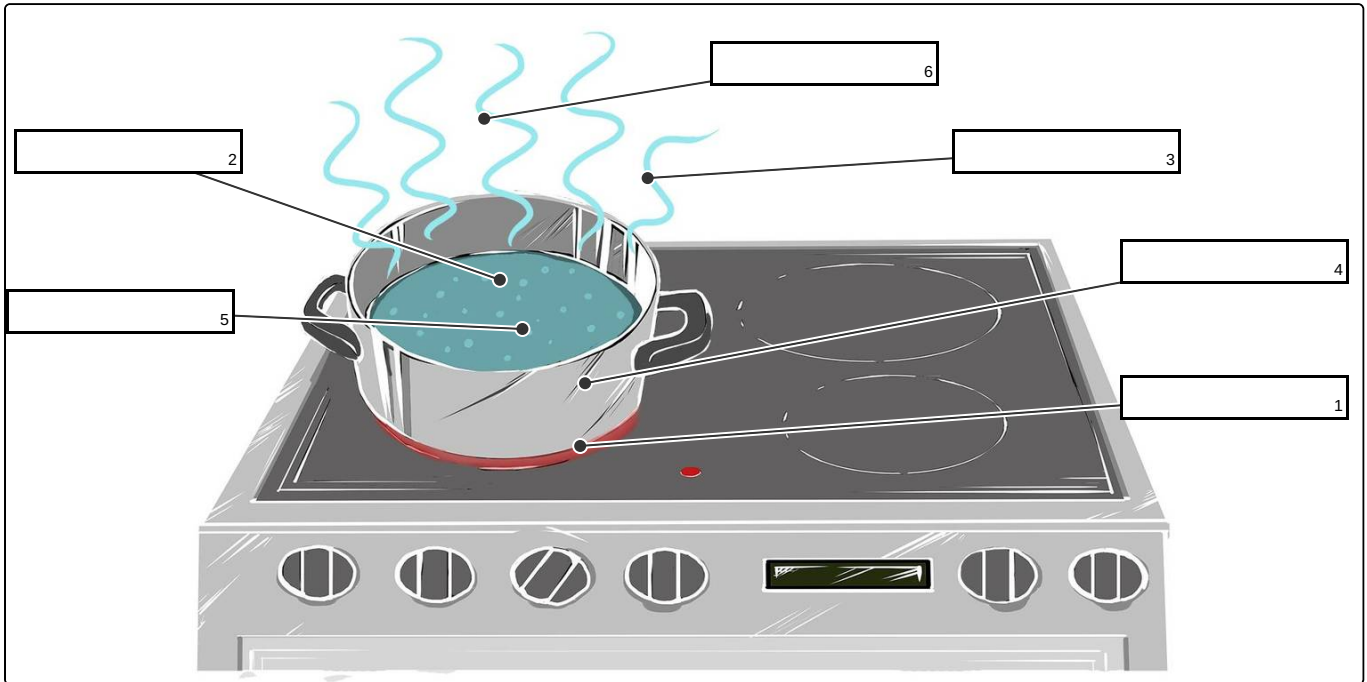
Das komplette Paket, inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



Was passiert, wenn Wasser verdampft? Benenne die Bestandteile.

Schreibe die richtigen Wörter in die Lücken.

- Topf gasförmig hohe Temperatur Eis Wasser flüssig Rauch
- Dampf





Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Was passiert, wenn Wasser verdampft? Benenne die Bestandteile.

1. Tipp

Wenn du Wasser auf einen Herd stellst, dann geht es langsam in die Luft über.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Was passiert, wenn Wasser verdampft? Benenne die Bestandteile.

Lösungsschlüssel: 1: hohe Temperatur // [2+5]¹: Wasser **oder** flüssig // [3+6]¹: Dampf **oder** gasförmig // 4: Topf

Jede Antwort darf nur einmal eingesetzt werden. Die Reihenfolge ist frei wählbar.

Wenn Wasser auf dem Herd steht, dann beginnt es langsam zu kochen. Dabei wird das Wasser immer heißer. Kleine Wasserteilchen gehen langsam in die Luft über dem Topf. Es bildet sich Wasserdampf.

Das Wasser im Topf ist flüssig. Der Wasserdampf ist gasförmig. Dabei wird das Wasser im Topf langsam immer weniger. Diesen Vorgang nennt man **Verdampfen**.