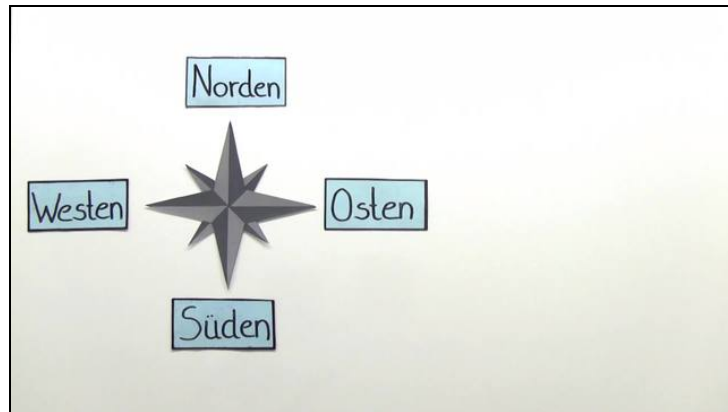




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Der Kompass



- 1 **Wie heißen die Teile an einem Kompass? Bezeichne sie.**
- 2 Wofür benötigst du einen Kompass? Entscheide.
- 3 Wo liegen die Himmelsrichtungen an einer Windrose? Benenne die Seiten.
- 4 Welche Gegenstände werden von einem Magneten angezogen? Entscheide dich.
- 5 Was weißt du über das Magnetfeld der Erde? Gib an.
- + 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)



Wie heißen die Teile an einem Kompass? Bezeichne sie.

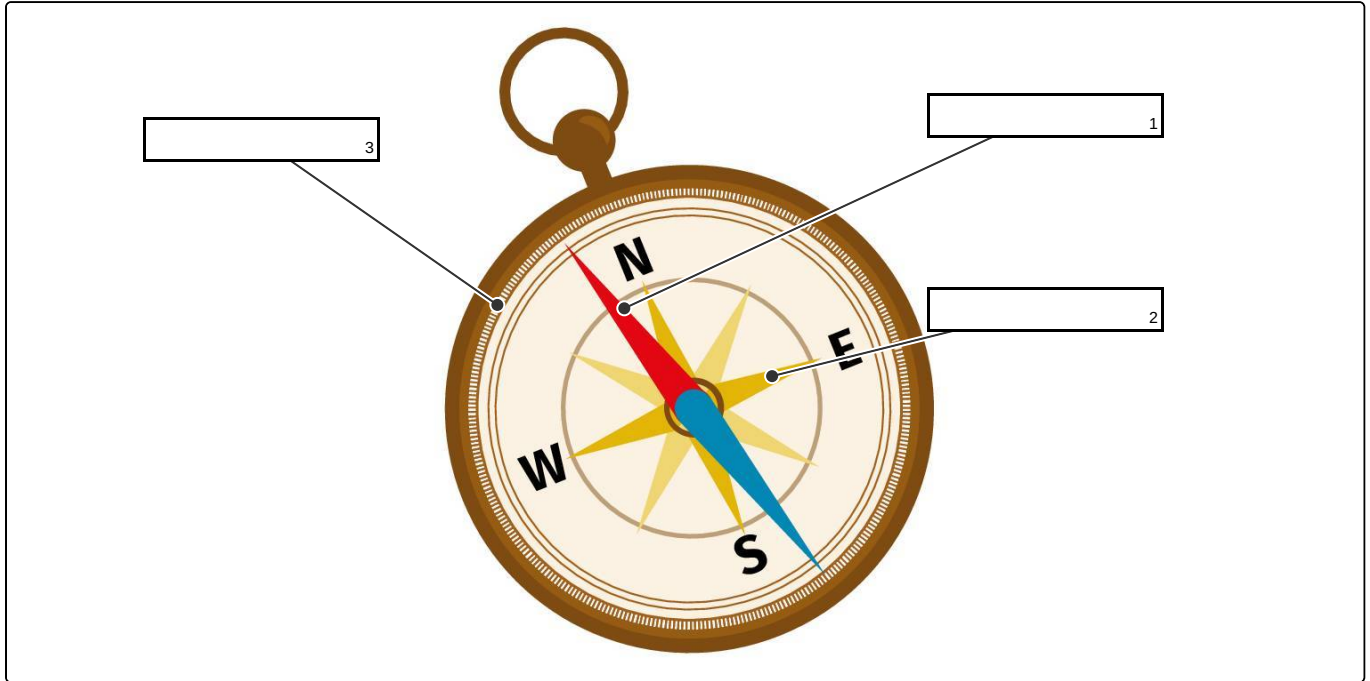
Schreibe die richtigen Bezeichnungen in die Lücken.

Stelling

bewegliche Nadel

Mikrochip

Windrose





Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 5

Wie heißen die Teile an einem Kompass? Bezeichne sie.

1. Tipp

Die Nadel zeigt immer nach Norden.

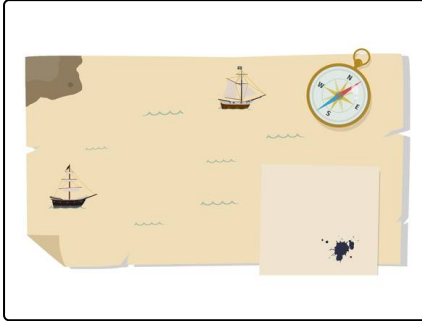


Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 5

Wie heißen die Teile an einem Kompass? Bezeichne sie.

Lösungsschlüssel: 1: bewegliche Nadel // 2: Windrose // 3: Stellring



Die Windrose und die Kompassnadel besitzt ein Kompass immer. Mithilfe des Stellrings kann die Richtung eines Ortes noch genauer bestimmt werden. Die eingefärbte Seite der Kompassnadel richtet sich im Magnetfeld der Erde immer nach Norden aus. So ist es möglich, auch die anderen Himmelsrichtungen zu bestimmen und sich z.B. auf einer Karte zu orientieren.