



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

Der Maßstab



- 1 Welche Aussagen zum Thema *Maßstab* stimmen? Nenne sie.
- 2 Was ist ein Maßstab? Definiere.
- 3 Wie wird die Strecke auf der Landkarte abgemessen? Gib an.
- 4 Welcher Maßstab wird genannt? Entscheide.
- 5 Welcher Maßstab passt zur Landkarte? Prüfe.
- 6 Welche Informationen kannst du der Karte entnehmen? Untersuche.
- + 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)



Welche Aussagen zum Thema *Maßstab* stimmen? Nenne sie.

Wähle die richtigen Aussagen aus.

A



sofatutor.at/ep/2eue

B




sofatutor.at/ep/2euf

C



sofatutor.at/ep/2eug

D



sofatutor.at/ep/2euh

E



sofatutor.at/ep/2evg

F



sofatutor.at/ep/2evi

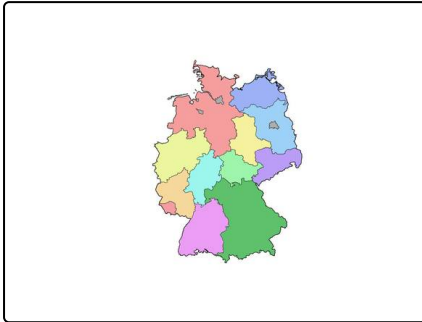


Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Welche Aussagen zum Thema *Maßstab* stimmen? Nenne sie.

1. Tipp



Auf dieser Karte siehst du ganz Deutschland. Der Maßstab liegt ungefähr bei 1 : 5 Millionen.

2. Tipp



Auf dieser Karte siehst du ganz Europa. Der Maßstab liegt ungefähr bei 1 : 10 Millionen.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Welche Aussagen zum Thema *Maßstab* stimmen? Nenne sie.

Lösungsschlüssel: A, D

- Die erste Aussage ist richtig. Mit dem Maßstab kannst du erkennen, um wie viel etwas verkleinert wurde. Ist der Maßstab 1 : 30, sind ein Zentimeter im Modell 30 Zentimeter in Wirklichkeit.
- Die zweite Aussage ist falsch. Bei einem Maßstab von 1 : 50000 sind ein Zentimeter auf der Karte 50000 Zentimeter in Wirklichkeit.
- Die dritte Aussage ist falsch. Mit einem Lineal kann man zwar Strecken gut abmessen, jedoch nur, wenn diese gerade sind. Meistens sind Radwege kurvig. Zum Abmessen von kurvigen Straßen oder Wegen eignet sich ein Bindfaden.
- Die vierte Aussage ist richtig. Mithilfe der Maßstabsleiste lassen sich Distanzen gut abmessen. Die Maßstabsleiste ist meistens in kurze Abschnitte unterteilt. Diese Abschnitte zeigen eine bestimmte Strecke in Meter oder Kilometer an.
- Die fünfte Aussage ist falsch. Die zweite Zahl beim Maßstab zeigt an, wie viele Zentimeter der Wirklichkeit abgebildet wurden. Je größer also diese Zahl, desto kleiner ist der Maßstab. Denn um so mehr wurde die Landkarte verkleinert.
- Die sechste Aussage ist falsch. Landkarten bilden die Wirklichkeit verkleinert ab. Auf Landkarten sieht man alles viel kleiner, als es wirklich ist.