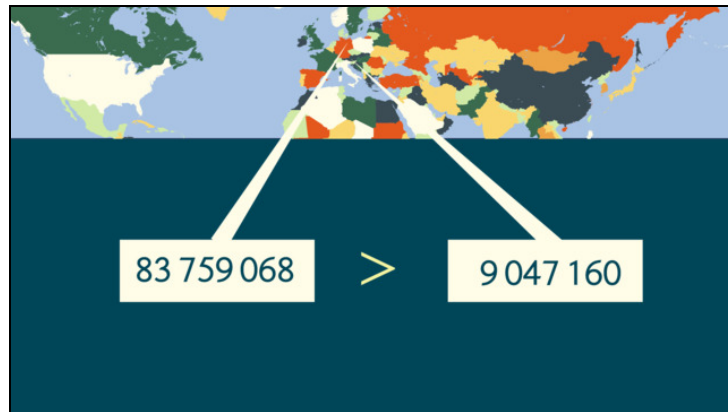




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

# Große natürliche Zahlen vergleichen



- 1 **Gib an, wie du die Ungleichheitszeichen verwendest.**
- 2 Beschreibe, wie du große natürliche Zahlen vergleichen kannst.
- 3 Vervollständige die Ungleichung.
- 4 Vergleiche die Zahlen.
- 5 Ordne die Zahlen der Größe nach.
- 6 Entscheide, welche Zahl am größten und welche am kleinsten ist.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben

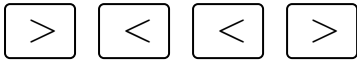


Das komplette Paket, **inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege** gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



## Gib an, wie du die Ungleichheitszeichen verwendest.

Setze das richtige Zeichen in die Lücken.



Allgemein gilt:

- größere Zahl .....<sub>1</sub> kleinere Zahl
- kleinere Zahl .....<sub>2</sub> größere Zahl

Beispiele:

$$9 \text{ ..... }_3 5$$

$$3 \text{ ..... }_4 12$$

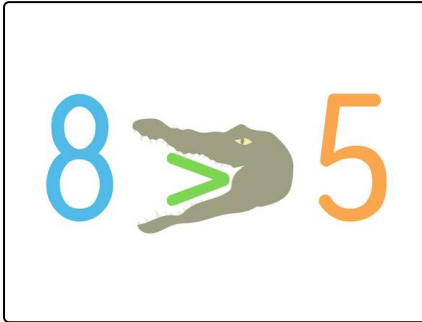


## Unsere Tipps für die Aufgaben

1  
von 6

### Gib an, wie du die Ungleichheitszeichen verwendest.

#### 1. Tipp



Stelle dir vor, das Ungleichheitszeichen ist ein Krokodilmaul: Wo passt mehr hinein?

---



## Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1  
von 6

### Gib an, wie du die Ungleichheitszeichen verwendest.

**Lösungsschlüssel:** 1:  $>$  // 2:  $<$  // 3:  $>$  // 4:  $<$

Wir setzen das Ungleichheitszeichen so ein, dass die Öffnung zur größeren Zahl und die Spitze zur kleineren Zahl zeigt. Daher gilt:

- kleinere Zahl  $<$  größere Zahl

Beispiel:  $3 < 12$

- größere Zahl  $>$  kleinere Zahl

Beispiel:  $9 > 5$