



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

Wie verschiebt man eine Figur?



- 1 **Was passiert, wenn du eine Figur verschiebst? Beschreibe.**
- 2 **Wie wird das Dreieck verschoben? Zeige die Verschiebung.**
- 3 **Wie kann das grüne Rechteck viermal 1 Kästchen nach oben und 3 Kästchen nach rechts verschoben werden? Zeige dies.**
- 4 **Wo liegt die verschobene Figur? Bestimme die Lage.**
- 5 **Wie wurde die Figur verschoben? Beschreibe.**
- 6 **Welche Verschiebung des grünen Dreiecks wird hier gezeigt? Beschreibe.**
- + **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 du eine Figur verschiebst? Beschreibe.

Wähle aus.

Wenn du eine Figur verschiebst, wird die verschobene Figur ...

... länger. **A**

... kleiner. **B**

... größer. **C**

... nicht verändert. **D**

... höher. **E**

... kürzer. **F**



Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Was passiert, wenn du eine Figur verschiebst? Beschreibe.

1. Tipp



Wenn Niko sein Bett in seinem Zimmer verschiebt, wird das Bett das gleiche bleiben.

Es ist egal, wo Niko sein Bett hinschiebt.

2. Tipp



Nimm dir irgendetwas aus der Umgebung und verschiebe es (zum Beispiel auf dem Tisch).

Was fällt dir auf?

Der Gegenstand hat nach dem Verschieben eine andere Position.
Der Gegenstand selbst bleibt aber der Gleiche.

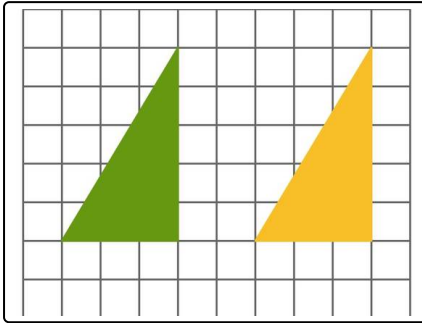


Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Was passiert, wenn du eine Figur verschiebst? Beschreibe.

Lösungsschlüssel: D



Wenn du eine Figur verschiebst, ändert sich nur die Lage der Figur.

Die Figur selbst bleibt unverändert. Sie wird nicht größer und nicht kleiner.

Wenn die Figur größer oder kleiner wird, nennt man dies Streckung oder Stauchung.