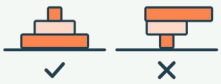
Bauen und Konstruieren

Boo! Bruno baut in der Werkstatt einen Turm aus Klötzen, doch der kippt immer um. Hier lernst du, warum ein Turm steht: unten breit, oben schmal. Schau dir jeden Turm genau an. Du schaffst das!



So steht ein Turm

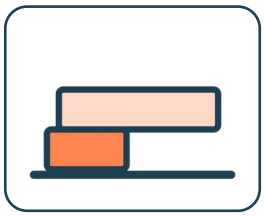
Unten liegt der breite Klotz.
Oben liegen die kleinen Klötze.
Ragt ein Klotz weit über, kippt er.



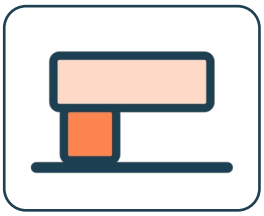
Steht der Turm oder kippt er? Kreise ein.



steht
kippt



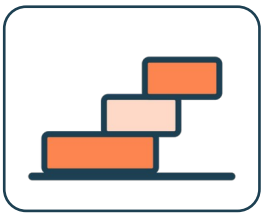
steht
kippt



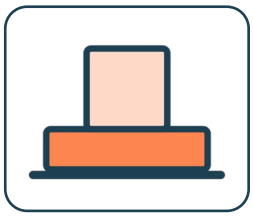
steht
kippt



steht
kippt



steht
kippt



steht
kippt



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S1225-1

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

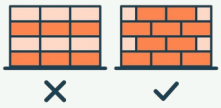
Bauen und Konstruieren

Boo! Um Schloss Spukstein steht eine dicke, alte Mauer, die schon sehr lange hält. Hier lernst du, warum die Steine einer Mauer versetzt liegen: So hält sie fester. Schau dir jede Mauer an und mal dann selbst. Boo-per!

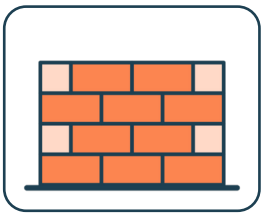


So hält eine Mauer

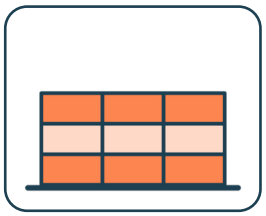
Die Steine liegen versetzt.
Oben liegt ein Stein auf zwei.
Tipp: Fahr die Fugen nach.



Liegen die Steine versetzt? Kreise ein.



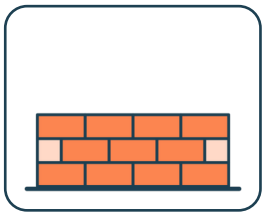
ja
nein



ja
nein

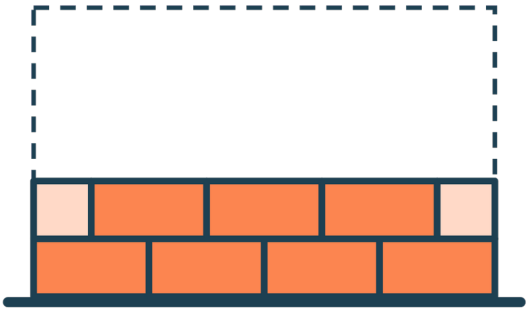


ja
nein



ja
nein

Male die Steine versetzt weiter.



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S1225-2

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

Bauen und Konstruieren

Boo! Tick will den schweren Kessel in der Küche schieben, doch er rutscht kaum. Hier lernst du, was rollen kann und wie Rollen schwere Dinge leichter machen. Schau dir jedes Bild an. Du schaffst das!



Was rollt?

Runde Dinge rollen.
Dinge mit Ecken rollen nicht.
Auf Rollen geht Schweres leichter.



Kann es rollen? Kreise ein.



ja nein



ja nein



ja nein



ja nein



ja nein



ja nein

Bonus: Stimmt das? Kreise ein.

Auf Rollen geht der Kessel leichter. ja nein

Ein Klotz rollt wie ein Ball. ja nein

Bergab rollt ein Ball schneller. ja nein

Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S1225-3

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

Bauen und Konstruieren

Boo! Mato schreibt alles auf, was er baut, und zeichnet einen Bauplan dazu. Hier lernst du, so einen Plan zu lesen: Schritt für Schritt, von 1 an. Dann baust du alles ganz leicht nach. Probier es gleich aus!

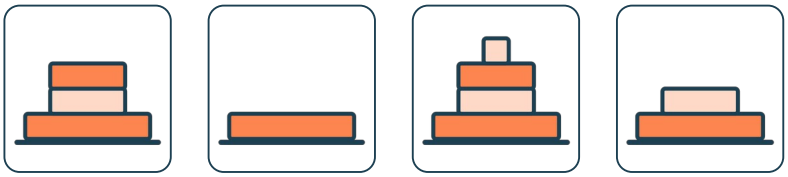


So liest du einen Bauplan

Die Zahl sagt, was zuerst kommt.
Jeder Schritt hat ein Teil mehr.
Tipp: Fang mit den wenigsten an.



Was kommt zuerst? Schreibe die Zahlen.





Bonus: Wie viele Klötze sind es? Kreise ein.



2 3 4



3 4 5



4 5 6



2 3 4



5 6 7



3 4 5



Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S1225-4



© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

Bauen und Konstruieren

Boo! Lina zeigt Banoo die alte Kirche in Bärental, die schon sehr lange dort steht. Hier lernst du die Namen von alten Bauwerken. Danach suchst du ein altes Bauwerk in deiner Nähe und malst es. Boosa!



Alte Bauwerke

Eine Kirche hat oft einen Turm mit Kreuz.
Eine Burg hat dicke Mauern und Türme.

Wie heißt das Bauwerk? Verbinde.









- Stadtmauer
- Schloss
- Kirche
- Burg

Male ein altes Bauwerk bei dir und schreib den Namen.

Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S1225-5

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

Bauen und Konstruieren

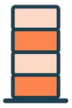
Jetzt bist du der Baumeister! Mit deinen Bauklötzen baust du drei Türme genau nach und testest, ob sie stehen bleiben. Ganosch hält dabei lieber etwas Abstand, falls einer umfällt. Das wird Boo-rillant!



So testest du

Experimentiere mit einem Erwachsenen.
Bau den Turm nach und lass los.
Zähl bis drei: Steht er noch?

Steht der Turm? Schreibe ja oder nein.

Turm	Steht er?
	
	
	

Bonus: Stimmt das? Kreise ein.

Unten breit steht besser. ja nein

Oben schwer steht besser. ja nein

Versetzte Steine halten fester. ja nein

Ein Bauplan zeigt die Schritte. ja nein

Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S1225-6

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.