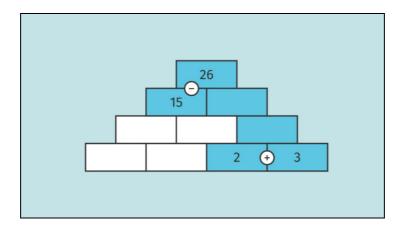


Arbeitsblätter zum Ausdrucken von sofatutor.com

## Zahlenmauern - Addition und Subtraktion



1	Ergänze die fehlenden Einträge der Zahlenmauer durch Addition und Subtraktion.
2	Berechne die fehlenden Einträge der Zahlenmauer.
3	Vervollständige die Zahlenmauern.
4	Entscheide, welche Zahlenmauern richtig sind.
5	Erschließe die fehlenden Steine.
6	Erschließe die Einträge.
+	mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben



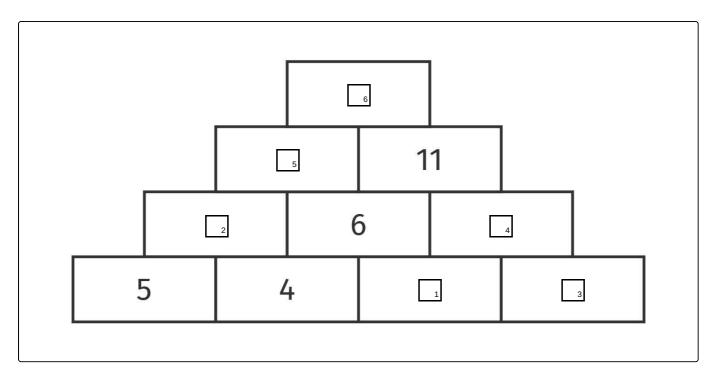
Das komplette Paket, inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege gibt es für alle Abonnenten von sofatutor.com





# Ergänze die fehlenden Einträge der Zahlenmauer durch Addition und Subtraktion.

Fülle die Lücken im Bild.





### Unsere Tipps für die Aufgaben



## Ergänze die fehlenden Einträge der Zahlenmauer durch Addition und Subtraktion.

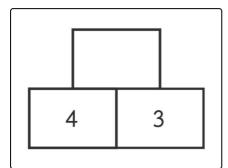
#### 1. Tipp

Suche in der Zahlenmauer einen Dreier-Block, in dem nur eine Zahl fehlt, und beginne dort zu rechnen.

#### 2. Tipp

Zähle zwei nebeneinanderstehende Zahlen zusammen und schreibe das Ergebnis in den Stein mittig darüber

#### 3. Tipp



Bei diesem Dreier-Block ist die Zahl oben  $\,7=4+3\,$ 





#### Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben



### Ergänze die fehlenden Einträge der Zahlenmauer durch Addition und Subtraktion.

**Lösungsschlüssel:** 1: 2 // 2: 9 // 3: 3 // 4: 5 // 5: 15 // 6: 26

Es gibt drei mögliche Anfänge für die Rechnung, denn in den Dreier-Blöcken unten links, unten in der Mitte und mittig rechts fehlt jeweils nur eine Zahl. Wir beginnen unten links:

- In dem Dreier-Block mit 5 und 4 unten ist die Zahl oben die Summe, also 5+4=9. Die Zahl 9 trägst du auf den Stein in der zweiten Reihe von unten ganz links ein.
- In der zweiten Reihe von unten stehen links die beiden Zahlen 9 und 6. Der Stein mittig darüber bekommt also die Zahl 15, denn 9+6=15.
- ullet Der oberste Dreier-Block der Zahlenmauer trägt die Zahlen 15 und 11. Die Spitze der Zahlenmauer bekommt daher die Zahl 26, denn 15+11=26.
- Jetzt rechnen wir abwärts weiter. In der zweiten und dritten Zeile steht ein Dreier-Block mit 11 oben und 6 unten links. Die fehlende Zahl in diesem Dreier-Block ist also 5, denn 11-6=5. Trage die Zahl in der zweiten Reihe von unten ganz rechts ein.
- In der Zahlenmauer steht unten in der Mitte der Dreier-Block mit den Zahlen 6 oben und 4 links darunter. Die Zahl rechts unter der 6 muss also 2 sein, denn 6-4=2. Trage die 2 auf dem dritten Stein von links in der unteren Reihe ein.
- Nun ist nur noch der Dreier-Block unten rechts frei. Die Zahl an der Spitze dieses Dreier-Blocks ist 5, die Zahl unten links ist 2. Unten rechts muss also 3 stehen, denn 5-2=3.

