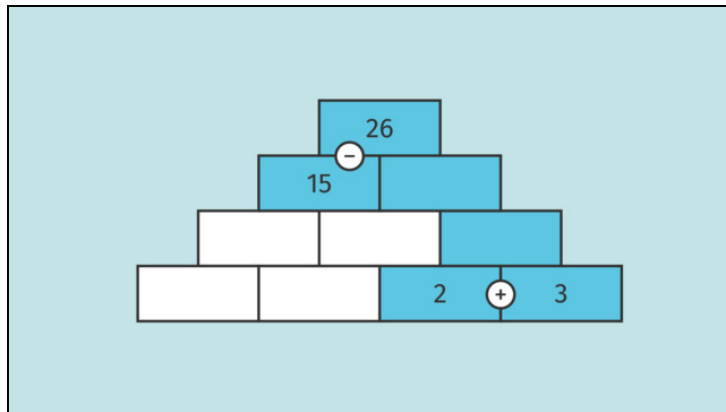




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

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

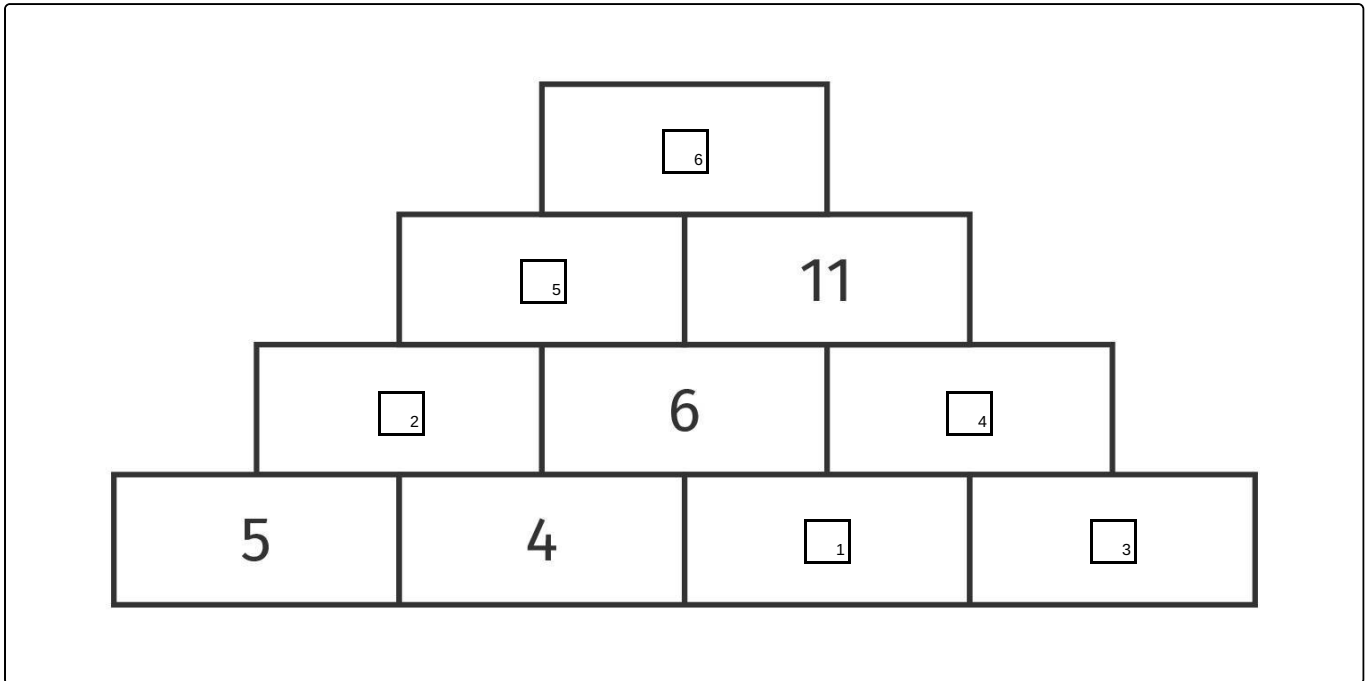


Das komplette Paket, inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



Ergänze die fehlenden Einträge der Zahlenmauer durch Addition und Subtraktion.

Fülle die Lücken im Bild.





Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Ergänze die fehlenden Einträge der Zahlenmauer durch Addition und Subtraktion.

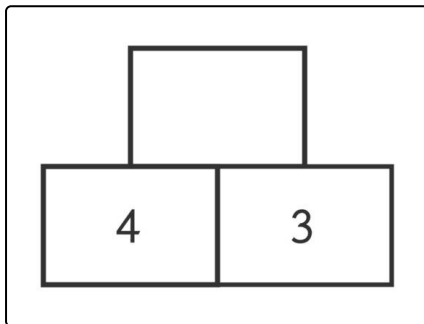
1. Tipp

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

1
von 6

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 $9 + 6 = 15$.
- 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 $5 - 2 = 3$.