

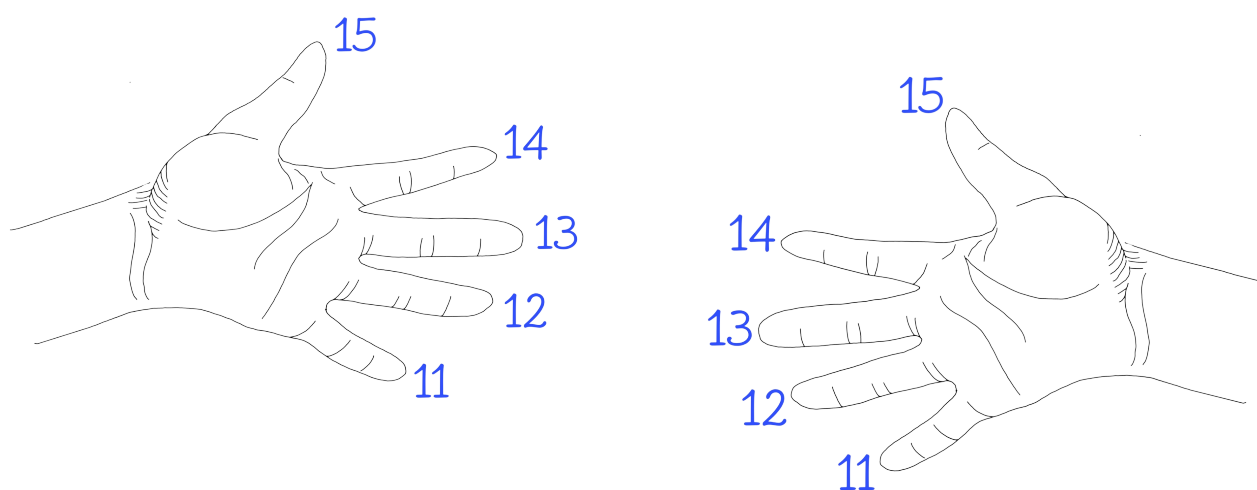
Das Ein Mal Eins zweistellig

Die Kraft der Fingerbiler

NIMM DEINE FINGER ZUR HILFE

Auch bei der Multiplikation mit den Zahlen 11 bis 15 kannst du mit deinen Fingern rechnen.

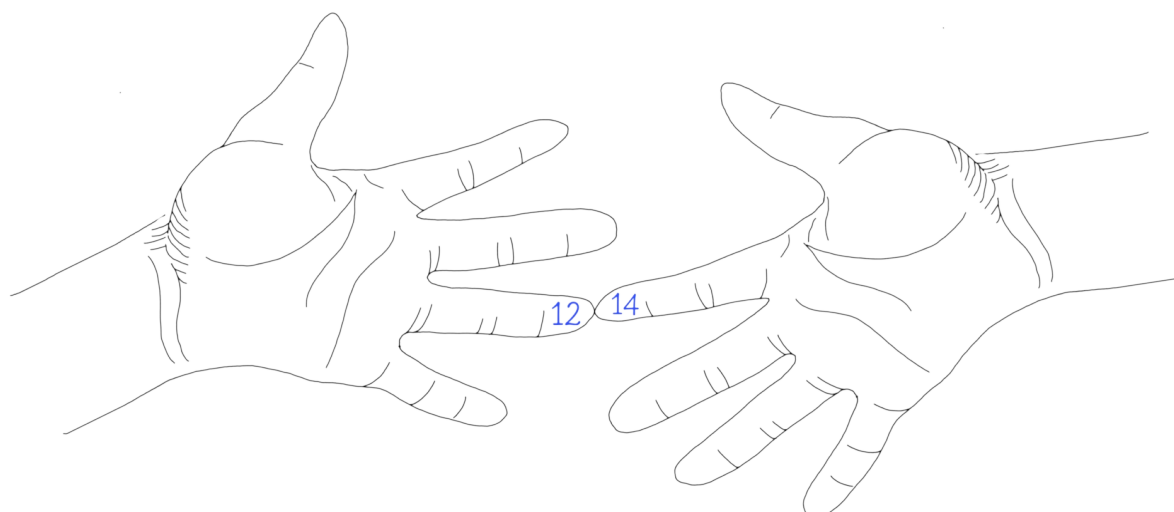
Denke dir die Zahlen 11 bis 15 auf deine Finger. Alternativ kannst du die Zahlen auch auf deine Finger schreiben. Der Daumen stellt dabei die 15 dar und der kleine Finger die 11.



BEISPIEL

Wir rechnen $12 \cdot 14$

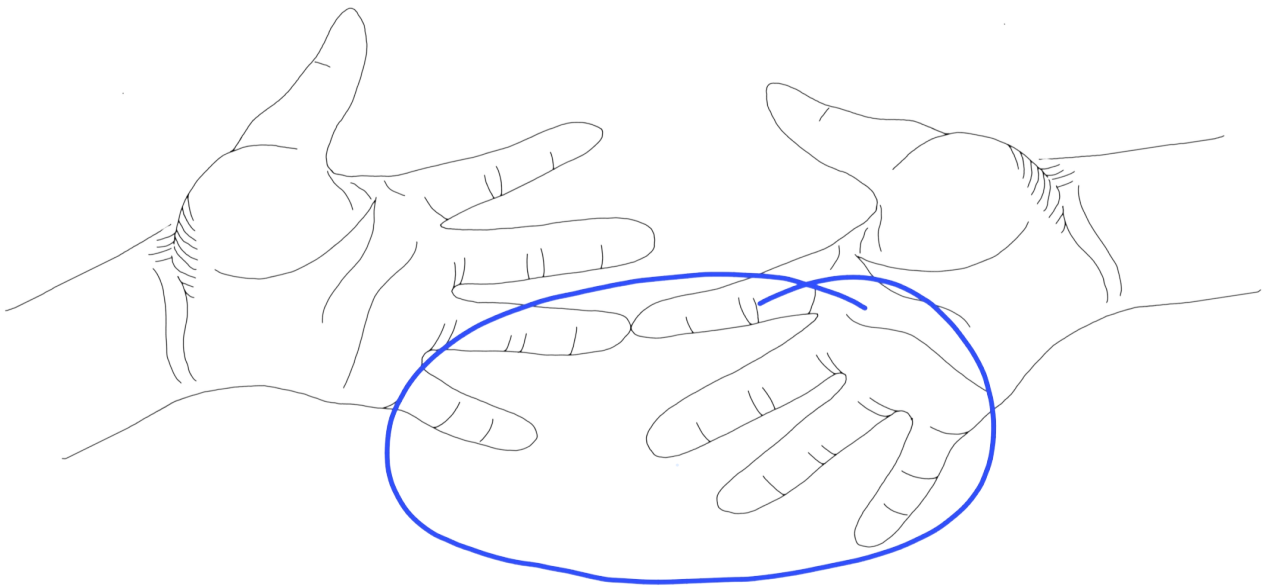
Halte nun die jeweiligen Finger aneinander: die 12 der linken Hand berührt die 14 der rechten Hand.



NUN ZÄHLEN WIR

An deiner linken Hand kannst du zwei Finger zählen: deinen Ringfinger, der den Finger deiner rechten Hand berührt, und deinen kleinen Finger darunter.

An deiner rechten Hand kannst du vier Finger zählen: deinen Zeigefinger, der den Finger deiner linken Hand berührt, und drei Finger darunter (Mittelfinger, Ringfinger & kleiner Finger).



Wir zählen insgesamt 6 Finger. Da wir nun im 10er Bereich mal rechnen, gehen wir wie folgt vor: Denk dir die 100 (weil 10 mal 10 gleich 100), und rechne die Finger dazu. Dabei steht jeder Finger für einen weiteren 10er. Wir kommen so also auf 160.

Nun betrachten wir erneut den markierten Bereich, aber dieses Mal stehen die Finger für die Einerstellen. Da haben wir 2 (an der linken Hand) und 4 (an der rechten Hand), daher rechnen wir $2 \cdot 4$ und kommen so auf das Ergebnis 8.

Nun müssen wir nur noch zusammen rechnen!

$$160 + 8 = 168$$