

Addition und Subtraktion von negativen Zahlen

Versuche mithilfe dieser Plättchen, die folgenden Rechenaufgaben zu lösen – und zwar Schritt für Schritt. Erkläre dabei jeden Rechenschritt.



1. Aufgabe Addition und Subtraktion

Zeige mir, dass diese beiden Rechenaufgaben – auch wenn sie vollkommen anders aussehen, eigentlich gleich sind.

$$3 - 2 = \quad 3 + (-2) =$$



2. Aufgabe Arbeite weiter

Löse auf die gleiche Art und Weise die folgenden Aufgaben, dokumentiere dabei jeden Schritt.

$$1 - 3 =$$

$$2 + (-3) =$$

$$1 - (-2) =$$



Und hier geht es dann für die schlaunen Köpfe weiter ...

$$-1 + (-2) =$$

$$-2 - (-3) =$$