

# Ganze Zahlen zusammenfassen ©www.mein-lernen.at

## Ganze Zahlen zusammenfassen:

---

Hier erfährst du, wie du Ganze Zahlen zusammenfasst.

# Ganze Zahlen zusammenfassen

## Regeln:

---

Ganze Zahlen werden mit der [Methode Guthaben und Schulden](#) zusammengefasst:

Guthaben und Guthaben ergeben [noch mehr Guthaben](#), Schulden und Schulden ergeben [noch mehr Schulden](#).

Sind Schulden und Guthaben gegeben, berechnen wir zuerst den Unterschied, der größere Wert [bestimmt dann das Vorzeichen](#).

## Möglichkeit 1:

---

[Guthaben und Guthaben geben noch mehr Guthaben](#)

Beispiel:  $+ 4 + 8 =$

Vorgangsweise: Wir bilden die Summe der Guthaben

Ergebnis:  $+ 4 + 8 = + 12$

# Ganze Zahlen zusammenfassen ©www.mein-lernen.at

## Möglichkeit 2:

---

Schulden und Schulden geben noch mehr Schulden

Beispiel:  $-4 - 8 =$

Vorgangsweise: Wir bilden die Summe der Schulden

Ergebnis:  $-4 - 8 = -12$

## Möglichkeit 3:

---

Mehr Schulden und weniger Guthaben ergeben Schulden (Unterschied)

Beispiel:  $-8 + 4 =$

Vorgangsweise: Wir berechnen den Unterschied

Ergebnis:  $-8 + 4 = -4$

## Möglichkeit 4:

---

Mehr Guthaben und weniger Schulden ergeben Guthaben (Unterschied)

Beispiel:  $+8 - 4 =$

Vorgangsweise: Wir berechnen den Unterschied

Ergebnis:  $+8 - 4 = +4$