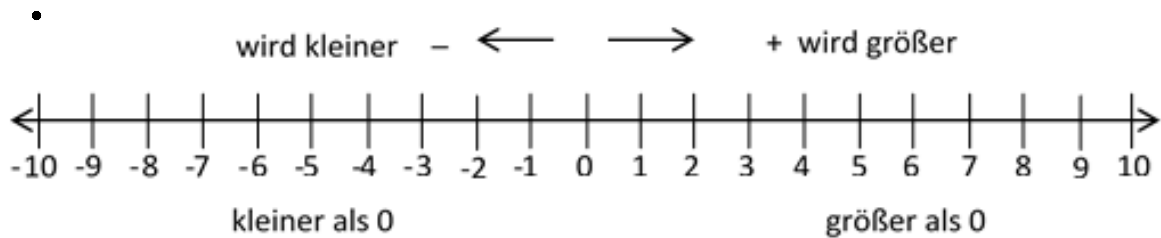


① **Berechne die Aufgaben mit Hilfe der Zahlengeraden**



$3 - 5 =$

$-3 + 5 =$

$-3 + 2 =$

$$-3 - 2 =$$

② Vereinfache die Aufgabe, indem du die Rechenzeichen zusammenfasst.

Beispiel: $4 + (-6) = 4 - 6 = -2$

$$3 + (-8) = 3 \quad \square \quad 8 = \square$$

$$12 + (-7) = 12 \quad \square \quad 7 = \square$$

$$-6 + (-4) = -6 \quad 4 =$$

③ Vereinfache die Aufgabe, indem du die Rechenzeichen zusammenfasst.

Beispiel: $12 - (+ 9) = 12 - 9 = 3$

$$2 - (+ 7) = 2 \quad \square \quad 7 = \square$$

$$-8 - (+2) = -8 \quad 2 =$$

$$10 - (+ 7) = 10 \quad \square \quad 7 = \square$$

- ④ Vereinfache die Aufgabe, indem du die Rechenzeichen zusammenfasst.

Beispiel: $2 - (-7) = 2 + 7 = 9$

$$6 - (-4) = 6 \quad \square \quad 4 = \square$$

$$-8 - (-6) = -8 \quad \square \quad 6 = \square$$

$$-5 - (-7) = -5 \quad \square \quad 7 = \square$$

- ⑤ Vereinfache die Aufgabe, indem du die Rechenzeichen zusammenfasst.

Beispiel: $2 + (+7) = 2 + 7 = 9$

$$6 + (+4) = 6 \quad \square \quad 4 = \square$$

$$-8 + (+6) = -8 \quad \square \quad 6 = \square$$

$$-5 + (+7) = -5 \quad \square \quad 7 = \square$$

- ⑥ Ergänze die Lücken.

+ und - werden zu einem $\square$ zusammengefasst.

- und + werden zu einem $\square$ zusammengefasst.

- und - werden zu einem $\square$ zusammengefasst.

+ und + werden zu einem $\square$ zusammengefasst.

- ⑦ Vereinfache auch hier die Aufgaben, bevor du sie ausrechnest.

$$-6 - (-4) = \square \quad \square \quad \square = \square$$

$$-6 - (+4) = \square \quad \square \quad \square = \square$$

$$6 + (-4) = \square \quad \square \quad \square = \square$$

$$6 + (+4) = \square \quad \square \quad \square = \square$$

$$-13 - (-8) = \square \quad \square \quad \square = \square$$

$$-6 - (-4) + (-3) = \square \quad \square \quad \square \quad \square \quad \square = \square$$