

## 1 Schreiben Sie zu jedem Pfeil die richtige Aufgabe.



a Aufgabe:  $-2 - 7 = -9$



b Aufgabe:  $-8 + 13 = +5$



## 2 Zeichnen Sie zu jeder Aufgabe den richtigen Pfeil. Schreiben Sie das Ergebnis.



a  $2 - 9 = -7$



b  $-6 + 11 = +5$



## 3 Berechnen Sie.



- |                   |                  |                   |
|-------------------|------------------|-------------------|
| a $-12 + 1 = -11$ | b $-5 - 7 = -12$ | c $-21 + 12 = -9$ |
| $-14 + 18 = +4$   | $6 - 13 = -7$    | $-4 - 19 = -23$   |
| $-16 + 8 = -8$    | $-6 - 9 = -15$   | $5 - 23 = -18$    |

## 4 Ergänzen Sie das fehlende Rechenzeichen (+ oder -).



- |                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| a $-7 \boxed{+} 13 = 6$    | c $27 \boxed{-} 29 = -2$   |
| b $-15 \boxed{-} 14 = -29$ | d $-39 \boxed{+} 16 = -23$ |

## 5 Ergänzen Sie das fehlende Vorzeichen.



a  $\boxed{+}$   $34 - 57 = -23$

c  $-74 + 37 = \boxed{-}$   $37$

b  $-53 + 62 = \boxed{+}$   $9$

d  $\boxed{-}$   $26 - 13 = -39$

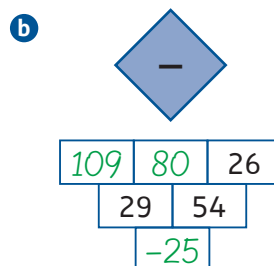
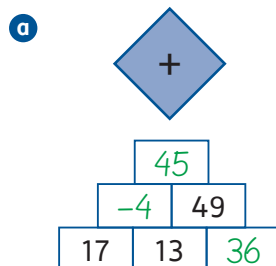
## 6 Ergänzen Sie die Aufgabe.



a  $-48 \boxed{+} \underline{19} = -29$

b  $-76 \boxed{-} \underline{22} = -98$

## 7 Ergänzen Sie die Zahlenmauern.



## 8 Schreiben Sie die passende Frage und Rechenaufgabe zur Rechengeschichte. Lösen Sie danach die Rechenaufgabe und schreiben Sie einen Antwortsatz.



- a Am Abend sind es in Berlin  $-2^\circ\text{C}$ . In der Nacht sinkt die Temperatur um  $8^\circ\text{C}$ .

Frage: Wie ist die Temperatur in der Nacht?

Rechnung:  $-2^\circ\text{C} - 8^\circ\text{C} = -10^\circ\text{C}$

Antwort: In der Nacht sind es  $-10^\circ\text{C}$ .

- b Anne hat  $90\text{ €}$  Schulden. Sie bekommt  $450\text{ Euro}$  von ihrem Minijob.

Frage: Wie viel Geld hat Anne jetzt?

Rechnung:  $-90\text{ €} + 450\text{ €} = 360\text{ €}$

Antwort: Anne hat jetzt  $360\text{ €}$ .