Plus und Minus bis 100

Rechenwege finden, erklären und prüfen

Lies jede Aufgabe genau. Rechne im Kopf oder schreibe deinen Rechenweg auf. Bei Sachaufgaben schreibst du die Rechnung und einen Antwortsatz auf.

1 Rechne im Kopf.

a) 40 + 30 = _____

b) 100 − 60 = _____

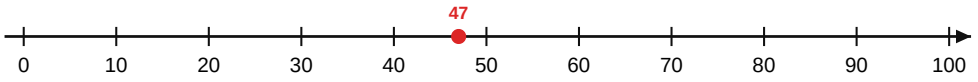
c) 56 + 30 = _____

d) 90 − 40 = _____

e) 100 − 35 = _____

f) 38 + 9 = _____

2 Rechne das Päckchen weiter: 45 + 20 = 65, 45 + 21 = 66, 45 + 22 = 67. Schreibe die nächsten zwei Aufgaben mit Ergebnis auf und beschreibe, was dir auffällt.



Zahlenstrahl von 0 bis 100: Der Startpunkt für 47 + 26 ist markiert.

3 Rechne 47 + 26 und 83 − 35 in Schritten (erst Zehner, dann Einer). Schreibe jeden Schritt auf. Du kannst dazu den Zahlenstrahl nutzen.

4 Du hast 73 − 28 = 45 gerechnet. Mit welcher Aufgabe kannst du das Ergebnis überprüfen?

- ☐ 45 + 28 = 73
- ☐ 45 − 28 = 17
- ☐ 45 + 27 = 73
- ☐ 45 + 30 = 73

5 Überschlage. Ist die Aussage richtig oder falsch?

	richtig	falsch
48 + 31 ist ungefähr 80.	☐	☐
74 − 41 ist ungefähr 60.	☐	☐
69 + 22 ist ungefähr 90.	☐	☐
81 − 39 ist ungefähr 40.	☐	☐

6 Das Ergebnis einer Plus-Aufgabe heißt _____. Das Ergebnis einer Minus-Aufgabe heißt _____.

7 Löse die Sachaufgabe mit Rechnung und Antwortsatz: Im Schulladen kostet der Radiergummi 35 Cent und der Bleistift 20 Cent. Was kostet beides zusammen?

8 Löse die Sachaufgabe mit Rechnung und Antwortsatz: Lena hat 62 Sticker. Ben hat 35 Sticker. Wie viele Sticker hat Lena mehr als Ben? Bestimme den Unterschied, indem du von 35 bis 62 ergänzt, oder nutze den Zahlenstrahl.

9 Löse die Sachaufgabe mit Rechnung und Antwortsatz: Für ein Spiel braucht man 100 Punkte. Mia hat schon 76 Punkte. Wie viele Punkte fehlen ihr noch?

10 Finde den Fehler: Tim rechnet 63 − 28 so: 60 − 20 = 40, 8 − 3 = 5, 40 + 5 = 45. Erkläre, was falsch ist. Rechne dann richtig.

11 Tim rechnet 72 − 38 über 72 − 40 + 2. Lia rechnet 72 − 38 über 72 − 30 − 8. Vergleiche beide Wege. Welcher gefällt dir besser? Begründe.