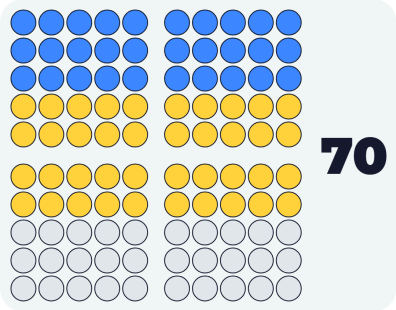
Wie hilft mir 3 + 4 bei 30 + 40?

Die kleine Aufgabe hilft

30 sind 3 Zehner, 40 sind 4 Zehner. 3 Zehner und 4 Zehner sind 7 Zehner, also 70. Du rechnest wie bei 3 + 4 = 7 – nur mit Zehnern.

30 + 40 im Hunderterfeld



3 blaue Zehnerreihen und 4 gelbe: 7 Zehner, also 70.

Klein und groß

3 + 4 = 7

30 + 40 = 70

8 – 5 = 3

80 – 50 = 30

So rechnest du

1. **Sag die kleine Aufgabe: 3 + 4 = 7.**
2. **Denk in Zehnern: 3 Zehner und 4 Zehner.**
3. **7 Zehner sind 70.**

3 + 4 = 7, also 30 + 40 = 70

Typische Falle

- 30 + 40 ist nicht 7: Es sind 7 Zehner, also 70.
- Nicht in Einerschritten zählen – das dauert und geht leicht schief.
- 60 + 40 sind 10 Zehner, also 100.

FÜR ELTERN

Lassen Sie immer zuerst die kleine Aufgabe sagen: 3 und 4 ist 7, also ist 30 und 40 gleich 70. So muss Ihr Kind nicht zählen.

Wie hilft mir 3 + 4 bei 30 + 40?

Name: _____ Datum: _____

1 **Rechne mit der kleinen Aufgabe.**

30 + 40 = ☐ 60 + 20 = ☐

10 + 70 = ☐ 40 + 50 = ☐

60 + 40 = ☐

2 **Rechne mit der kleinen Aufgabe.**

80 − 50 = ☐ 70 − 20 = ☐

90 − 40 = ☐ 100 − 30 = ☐

50 − 10 = ☐

Wie hilft mir 3 + 4 bei 30 + 40?

3 Verbinde: Welche kleine Aufgabe hilft?

30 + 50	●	●	4 + 4
60 − 20	●	●	3 + 5
40 + 40	●	●	9 − 7
90 − 70	●	●	6 − 2

4 Welche Zehnerzahl fehlt?

60 + ☐ = 100

30 + ☐ = 100

70 + ☐ = 90

50 − ☐ = 20

5 Stimmt das? Kreuze an.

	STIMMT	STIMMT NICHT
30 + 40 = 7	☐	☐
50 + 50 = 100	☐	☐
3 + 4 hilft bei 30 + 40.	☐	☐
90 − 30 = 6	☐	☐
20 + 30 = 50	☐	☐

Wie hilft mir 3 + 4 bei 30 + 40?

6 Kreuze die richtige Antwort an.

Ben rechnet 30 + 40 = 7. Was ist sein Fehler?

- [ ] Er hat nur 3 + 4 gerechnet. Es sind 7 Zehner, also 70.
- [ ] Er hätte 34 schreiben müssen.
- [ ] Es gibt keinen Fehler.

Mia sagt: 60 + 40 ist 10. Was stimmt?

- [ ] Mia hat recht.
- [ ] Es sind 10 Zehner, also 100.
- [ ] Es sind 64.

Welche kleine Aufgabe hilft bei 90 − 50?

- [ ] 9 + 5
- [ ] 5 − 9
- [ ] 9 − 5

Wie hilft mir 3 + 4 bei 30 + 40?

FÜR ELTERN

Fragen Sie bei einem Fehler: Welche kleine Aufgabe steckt darin? Ergebnisse ohne Null (7 statt 70) zeigen, dass die Zehner vergessen wurden.

1 Rechne mit der kleinen Aufgabe.

30 + 40 = 70

60 + 20 = 80

10 + 70 = 80

40 + 50 = 90

60 + 40 = 100

2 Rechne mit der kleinen Aufgabe.

80 − 50 = 30

70 − 20 = 50

90 − 40 = 50

100 − 30 = 70

50 − 10 = 40

Wie hilft mir 3 + 4 bei 30 + 40?

3 Verbinde: Welche kleine Aufgabe hilft?

30 + 50	4 + 4
60 − 20	3 + 5
40 + 40	9 − 7
90 − 70	6 − 2

4 Welche Zehnerzahl fehlt?

60 + [40] = 100

30 + [70] = 100

70 + [20] = 90

50 − [30] = 20

5 Stimmt das? Kreuze an.

	STIMMT	STIMMT NICHT
30 + 40 = 7	☐	X
50 + 50 = 100	X	☐
3 + 4 hilft bei 30 + 40.	X	☐
90 − 30 = 6	☐	X
20 + 30 = 50	X	☐

Wie hilft mir 3 + 4 bei 30 + 40?

6 Kreuze die richtige Antwort an.

Ben rechnet 30 + 40 = 7. Was ist sein Fehler?

[X] **Er hat nur 3 + 4 gerechnet. Es sind 7 Zehner, also 70.**

3 Zehner und 4 Zehner sind 7 Zehner.

Mia sagt: 60 + 40 ist 10. Was stimmt?

[X] **Es sind 10 Zehner, also 100.**

6 Zehner und 4 Zehner sind 10 Zehner, also 100.

Welche kleine Aufgabe hilft bei 90 − 50?

[X] **9 − 5**

Ohne Null heißt 90 − 50 einfach 9 − 5.