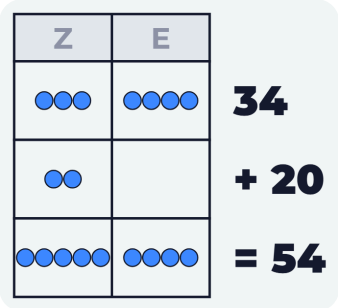
Wie rechnet man 34 + 20?

Zehner zu Zehnern, Einer zu Einern

Bei 34 + 20 kommen nur Zehner dazu: 30 + 20 = 50. Die 4 Einer bleiben: 54. Bei 34 + 5 kommen nur Einer dazu: 4 + 5 = 9, also 39. Bei Minus geht es genauso.

34 + 20 in der Stellenwerttafel



Nur bei Z kommen Plättchen dazu: aus 3 Zehnern werden 5.

So rechnest du 34 + 20

1. **Zerlege 34 in 30 und 4.**
2. **Zehner rechnen: 30 + 20 = 50.**
3. **Einer dazu: 50 + 4 = 54.**

34 + 20 = 54

Vier Beispiele

34 + 20 = 54

34 + 5 = 39

58 − 30 = 28

58 − 6 = 52

Typische Falle

- 34 + 20 ist nicht 36: Die 2 in 20 ist ein Zehner.
- Bei Minus genauso: 58 − 30, erst 50 − 30.
- Einer nur zu Einern, Zehner nur zu Zehnern.

Was ändert sich?

+ 20 — die Zehner

+ 5 — die Einer

FÜR ELTERN

Sagen Sie beim Rechnen laut: Zehner zu Zehner, Einer zu Einer. 34 plus 20 heißt: 3 Zehner plus 2 Zehner – die 4 bleibt.

Wie rechnet man 34 + 20?

Name: _____ Datum: _____

1 Rechne.

34 + 20 = ☐

34 + 5 = ☐

61 + 30 = ☐

45 + 3 = ☐

27 + 40 = ☐

52 + 7 = ☐

2 Rechne.

58 − 30 = ☐

58 − 6 = ☐

97 − 40 = ☐

76 − 5 = ☐

89 − 60 = ☐

45 − 4 = ☐

3 Welche Zahl fehlt?

34 + ☐ = 54

34 + ☐ = 38

☐ + 30 = 72

67 − ☐ = 27

☐ − 5 = 43

Wie rechnet man 34 + 20?

4 **Lies genau und rechne.**

Tim hat 34 Murmeln. Er bekommt 20 dazu. Jetzt hat er ☐ Murmeln.

Im Bus sitzen 48 Leute. 30 steigen aus. Jetzt sitzen ☐ Leute im Bus.

Ein Buch hat 65 Seiten. Lea hat 40 gelesen. Es fehlen noch ☐ Seiten.

Oma hat 23 Äpfel und pflückt 6 dazu. Jetzt hat sie ☐ Äpfel.

5 **Kreuze die richtige Antwort an.**

Max rechnet 34 + 20 = 36. Was ist sein Fehler?

- ☐ Er hat die 2 als Einer gerechnet. Es sind 2 Zehner.
- ☐ Er hätte 34 + 2 rechnen sollen.
- ☐ Es gibt keinen Fehler.

Welche Aufgabe ergibt 54?

- ☐ 34 + 2
- ☐ 50 + 40
- ☐ 34 + 20

Ida rechnet 76 − 5 = 26. Was stimmt?

- ☐ Ida hat recht.
- ☐ Sie hat 5 Zehner weggenommen. Richtig ist 71.
- ☐ Richtig ist 81.

Wie rechnet man 34 + 20?

FÜR ELTERN

Fragen Sie bei jedem Fehler: Kommen Zehner oder Einer dazu? Meist wurde eine Zehnerzahl wie 20 als Einer gerechnet.

1 Rechne.

34 + 20 = 54

34 + 5 = 39

61 + 30 = 91

45 + 3 = 48

27 + 40 = 67

52 + 7 = 59

2 Rechne.

58 − 30 = 28

58 − 6 = 52

97 − 40 = 57

76 − 5 = 71

89 − 60 = 29

45 − 4 = 41

3 Welche Zahl fehlt?

34 + 20 = 54

34 + 4 = 38

42 + 30 = 72

67 − 40 = 27

48 − 5 = 43

Wie rechnet man 34 + 20?

4 **Lies genau und rechne.**

Tim hat 34 Murmeln. Er bekommt 20 dazu. Jetzt hat er 54 Murmeln.

Im Bus sitzen 48 Leute. 30 steigen aus. Jetzt sitzen 18 Leute im Bus.

Ein Buch hat 65 Seiten. Lea hat 40 gelesen. Es fehlen noch 25 Seiten.

Oma hat 23 Äpfel und pflückt 6 dazu. Jetzt hat sie 29 Äpfel.

5 **Kreuze die richtige Antwort an.**

Max rechnet 34 + 20 = 36. Was ist sein Fehler?

[X] **Er hat die 2 als Einer gerechnet. Es sind 2 Zehner.**

20 sind 2 Zehner: 34 + 20 = 54.

Welche Aufgabe ergibt 54?

[X] **34 + 20**

30 + 20 = 50, dazu 4 sind 54.

Ida rechnet 76 − 5 = 26. Was stimmt?

[X] **Sie hat 5 Zehner weggenommen. Richtig ist 71.**

5 ist ein Einer: 6 − 5 = 1, also 71.