Wie macht man die Probe bei Minus?

Plus und Minus gehören zusammen

Nach jeder Minusaufgabe kannst du prüfen, ob du richtig gerechnet hast. Rechne dein Ergebnis plus die Zahl, die du abgezogen hast. Kommt wieder die Startzahl heraus, stimmt dein Ergebnis. Das heißt Probe.

Aufgabe und Probe



Die Probe geht den Weg zurück.

So machst du die Probe

1. **Nimm dein Ergebnis: 35.**
2. **Rechne die abgezogene Zahl dazu: 35 + 28.**
3. **Kommt die Startzahl 63 heraus? Dann stimmt es.**

Probe: 35 + 28 = 63

Aufgabe und Probe

63 − 28 = 35

35 + 28 = 63

38 + 45 = 83

83 − 45 = 38

Typische Falle

- Die Probe rechnet mit deinem Ergebnis, nicht noch einmal mit 63.
- 35 + 63 ist keine Probe – dazu kommt die abgezogene Zahl 28.
- Stimmt die Probe nicht, rechne die Aufgabe neu.

FÜR ELTERN

Lassen Sie Ihr Kind rückwärts rechnen: 35 plus 28 muss wieder 63 ergeben. Kommt etwas anderes heraus, rechnet es die Aufgabe noch einmal.

Wie macht man die Probe bei Minus?

Name: _____ Datum: _____

1 Schreib die Probe auf.

63 − 28 = 35, Probe: 35 + ☐ = ☐

74 − 32 = 42, Probe: 42 + ☐ = ☐

50 − 17 = 33, Probe: ☐ + 17 = ☐

91 − 45 = 46, Probe: ☐ + 45 = ☐

2 Mach die Probe. Stimmt das Ergebnis?

	STIMMT	STIMMT NICHT
63 − 28 = 35	☐	☐
81 − 36 = 55	☐	☐
70 − 24 = 46	☐	☐
52 − 19 = 43	☐	☐
44 − 18 = 26	☐	☐

3 Bei Plus geht die Probe mit Minus. Schreib sie auf.

38 + 45 = 83, Probe: 83 − ☐ = 38

27 + 36 = 63, Probe: 63 − ☐ = 27

56 + 29 = 85, Probe: ☐ − 29 = ☐

Wie macht man die Probe bei Minus?

4 **Welche Zahl fehlt? Rechne mit der Umkehraufgabe.**

□ − 28 = 35

□ − 45 = 30

□ − 19 = 51

62 − □ = 40

5 **Kreuze die richtige Antwort an.**

Nora rechnet 72 − 38 = 44. Ihre Probe: 44 + 38 = 82. Was folgt daraus?

- ☐ Die Probe gibt 82 statt 72. Das Ergebnis ist falsch, richtig ist 34.
- ☐ Alles stimmt.
- ☐ Die Probe ist falsch, nicht die Aufgabe.

Welche Probe passt zu 90 − 26 = 64?

- ☐ 90 + 26 = 116
- ☐ 64 + 26 = 90
- ☐ 64 − 26 = 38

Ole macht bei 53 − 17 = 36 die Probe 36 + 53. Was stimmt?

- ☐ Das ist richtig so.
- ☐ Man rechnet 36 − 17.
- ☐ Er muss 36 + 17 rechnen, dann kommt 53 heraus.

Wie macht man die Probe bei Minus?

FÜR ELTERN

Bei einem Fehler zeigt die Probe schnell, wo es hakt. Achten Sie darauf, dass Ihr Kind wirklich mit dem eigenen Ergebnis prüft, nicht mit der Startzahl.

1 Schreib die Probe auf.

63 − 28 = 35, Probe: 35 + 28 = 63

74 − 32 = 42, Probe: 42 + 32 = 74

50 − 17 = 33, Probe: 33 + 17 = 50

91 − 45 = 46, Probe: 46 + 45 = 91

2 Mach die Probe. Stimmt das Ergebnis?

	STIMMT	STIMMT NICHT
63 − 28 = 35	X	
81 − 36 = 55		X
70 − 24 = 46	X	
52 − 19 = 43		X
44 − 18 = 26	X	

Wie macht man die Probe bei Minus?

3 **Bei Plus geht die Probe mit Minus. Schreib sie auf.**

38 + 45 = 83, Probe: 83 − **45** = 38

27 + 36 = 63, Probe: 63 − **36** = 27

56 + 29 = 85, Probe: **85** − 29 = **56**

4 **Welche Zahl fehlt? Rechne mit der Umkehraufgabe.**

63 − 28 = 35

75 − 45 = 30

70 − 19 = 51

62 − **22** = 40

5 **Kreuze die richtige Antwort an.**

Nora rechnet 72 − 38 = 44. Ihre Probe: 44 + 38 = 82. Was folgt daraus?

[X] **Die Probe gibt 82 statt 72. Das Ergebnis ist falsch, richtig ist 34.**

Die Probe muss die Startzahl 72 ergeben: 34 + 38 = 72.

Welche Probe passt zu 90 − 26 = 64?

[X] **64 + 26 = 90**

Ergebnis plus abgezogene Zahl gibt die Startzahl.

Ole macht bei 53 − 17 = 36 die Probe 36 + 53. Was stimmt?

[X] **Er muss 36 + 17 rechnen, dann kommt 53 heraus.**

Zum Ergebnis kommt die abgezogene Zahl 17.