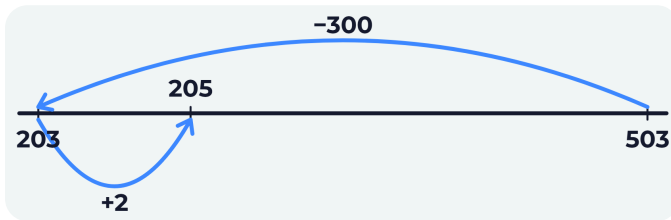


Wie rechnet man $503 - 298$ geschickt?

Erst zu viel, dann zurück

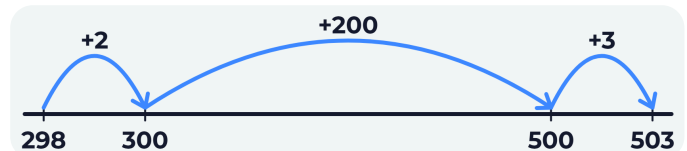
298 ist fast 300. Darum rechnest du die leichte Hilfsaufgabe $503 - 300 = 203$. Du hast aber 2 zu viel abgezogen, also gibst du sie wieder dazu: $203 + 2 = 205$. Ein zweiter geschickter Weg ist Ergänzen: Von 298 bis 503 sind es 205.

Hilfsaufgabe am Rechenstrich



300 weg, dann 2 zurück.

Ergänzen am Rechenstrich



Von 298 bis 503: $2 + 200 + 3 = 205$.

So rechnest du mit Hilfsaufgabe

- 1 **Liegt die Zahl knapp vor einem Hunderter oder Zehner?**
- 2 **Zieh die runde Zahl ab.**
- 3 **Zu viel abgezogen? Gib den Rest wieder dazu.**

$$503 - 298 = 503 - 300 + 2 = 205$$

FÜR ELTERN

Fragen Sie vor jeder Minusaufgabe: Geht es im Kopf? 503 minus 300, dann 2 dazu.

Typische Falle

- Falsche Richtung: $503 - 300 - 2$ ist falsch. Du hast zu viel weggenommen, also kommt die 2 wieder dazu.
- Beim Plus ist es umgekehrt: $345 + 199 = 345 + 200 - 1$.
- Erst schauen: Geht es im Kopf? Dann nicht schriftlich rechnen.

Wie rechnet man $503 - 298$ geschickt?

Name: _____

Datum: _____

1 Rechne mit der Hilfsaufgabe.

$$503 - 298 = 503 - 300 + 2 = \boxed{}$$

$$724 - 399 = 724 - 400 + 1 = \boxed{}$$

$$650 - 197 = \boxed{}$$

$$812 - 48 = \boxed{}$$

$$900 - 595 = \boxed{}$$

2 Rechne mit der Hilfsaufgabe.

$$345 + 199 = \boxed{}$$

$$268 + 398 = \boxed{}$$

$$437 + 59 = \boxed{}$$

$$506 + 297 = \boxed{}$$

3 Rechne durch Ergänzen: Wie weit ist es von der kleinen zur großen Zahl?

$$503 - 298 = \boxed{}$$

$$602 - 596 = \boxed{}$$

$$410 - 385 = \boxed{}$$

$$1000 - 993 = \boxed{}$$

Wie rechnet man $503 - 298$ geschickt?

4 Welche Hilfsaufgabe passt? Verbinde.

$503 - 298$



$503 + 300 - 2$



$503 + 298$



$640 + 50 - 1$



$640 - 49$



$503 - 300 + 2$



$640 + 49$



$640 - 50 + 1$



5 Stimmt das? Kreuze an.

$503 - 298 = 205$

STIMMT

STIMMT NICHT

☐
☐

$503 - 298 = 503 - 300 - 2$

☐
☐

$345 + 199 = 544$

☐
☐

Bei $456 - 123$ lohnt sich eine Hilfsaufgabe.

☐
☐

Wie rechnet man $503 - 298$ geschickt?

6 Kreuze die richtige Antwort an.

Sara rechnet $503 - 298$ so: $503 - 300 = 203$, dann $203 - 2 = 201$. Was stimmt?

- ☐ Sara hat recht.
- ☐ Sie hat 2 zu viel abgezogen, also muss sie 2 dazugeben: 205.
- ☐ Sie hätte $503 - 200$ rechnen müssen.

Bei welcher Aufgabe lohnt sich eine Hilfsaufgabe am meisten?

- ☐ $734 - 399$
- ☐ $734 - 211$
- ☐ $734 - 134$

Warum rechnet man bei $345 + 199$ am Ende minus 1?

- ☐ Weil man bei Plus immer minus rechnet.
- ☐ Weil 199 kleiner als 345 ist.
- ☐ Weil man mit 200 eins mehr dazugegeben hat als nötig.

Wie rechnet man $503 - 298$ geschickt?

FÜR ELTERN

Häufigster Fehler ist die falsche Richtung am Ende. Fragen Sie: Hast du zu viel weggenommen oder zu viel dazugegeben?

1 Rechne mit der Hilfsaufgabe.

$$503 - 298 = 503 - 300 + 2 = \boxed{205}$$

$$724 - 399 = 724 - 400 + 1 = \boxed{325}$$

$$650 - 197 = \boxed{453}$$

$$812 - 48 = \boxed{764}$$

$$900 - 595 = \boxed{305}$$

2 Rechne mit der Hilfsaufgabe.

$$345 + 199 = \boxed{544}$$

$$268 + 398 = \boxed{666}$$

$$437 + 59 = \boxed{496}$$

$$506 + 297 = \boxed{803}$$

3 Rechne durch Ergänzen: Wie weit ist es von der kleinen zur großen Zahl?

$$503 - 298 = \boxed{205}$$

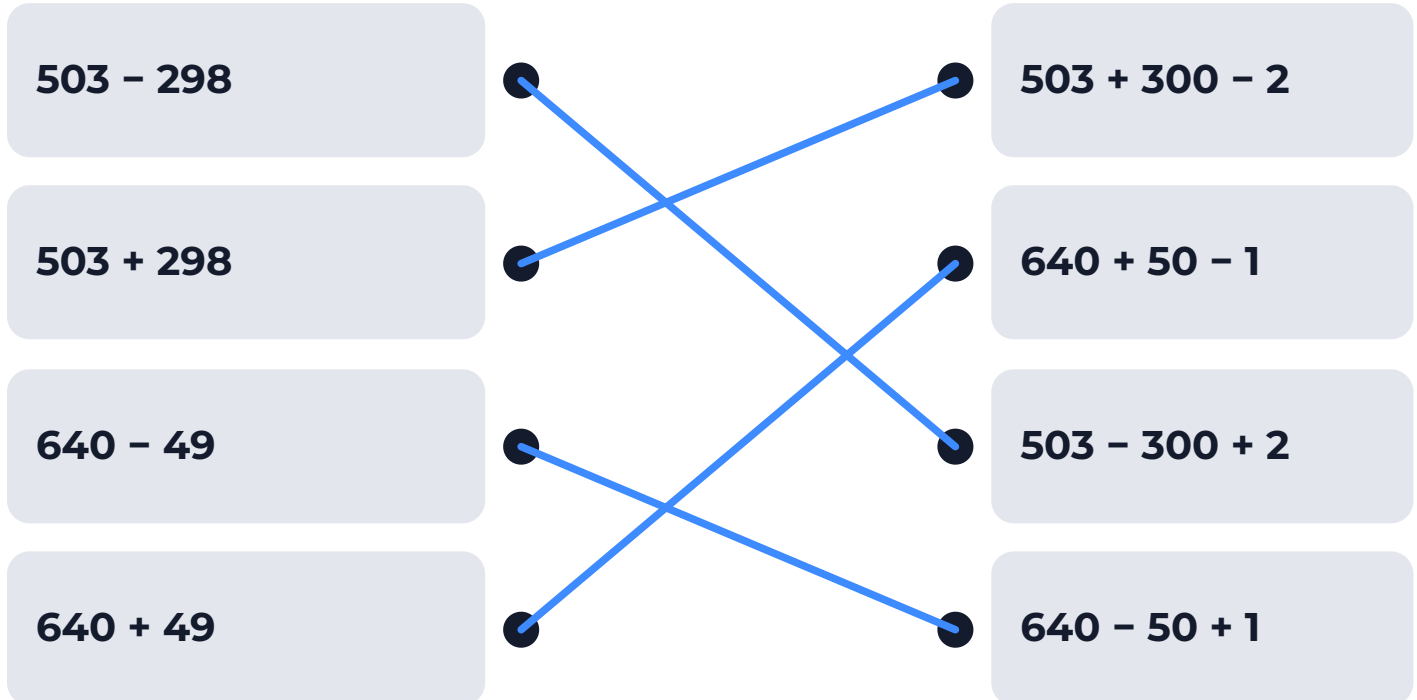
$$602 - 596 = \boxed{6}$$

$$410 - 385 = \boxed{25}$$

$$1000 - 993 = \boxed{7}$$

Wie rechnet man $503 - 298$ geschickt?

4 Welche Hilfsaufgabe passt? Verbinde.



5 Stimmt das? Kreuze an.

	STIMMT	STIMMT NICHT
$503 - 298 = 205$	☒	☐
$503 - 298 = 503 - 300 - 2$	☐	☒
$345 + 199 = 544$	☒	☐
Bei $456 - 123$ lohnt sich eine Hilfsaufgabe.	☐	☒

Wie rechnet man $503 - 298$ geschickt?

6 Kreuze die richtige Antwort an.

Sara rechnet $503 - 298$ so: $503 - 300 = 203$, dann $203 - 2 = 201$. Was stimmt?

☒ Sie hat 2 zu viel abgezogen, also muss sie 2 dazugeben: 205.

Weil 300 um 2 größer ist als 298, war der Sprung zu weit.

Bei welcher Aufgabe lohnt sich eine Hilfsaufgabe am meisten?

☒ $734 - 399$

399 ist fast 400: $734 - 400 + 1 = 335$.

Warum rechnet man bei $345 + 199$ am Ende minus 1?

☒ Weil man mit 200 eins mehr dazugegeben hat als nötig.

200 ist 1 mehr als 199, dieses eine muss wieder weg.