



## Wie kannst du Differenzen überschlagen?

Um Differenzen zu überschlagen, rundest du die Zahlen auf ihre höchste Stelle.

**Beispiel 1**       $7\ 921 - 3\ 266 = ?$

Überschlag:     $8\ 000 - 3\ 000 = 5\ 000$

in Worten      „7 921 – 3 266 ergibt ungefähr 5 000“

	8	0	0	0
-	3	0	0	0
	5	0	0	0



## Wie kannst du Differenzen überschlagen?

Hat die zweite Zahl weniger Stellen, rundest du die erste entsprechend der zweiten.

**Beispiel 2**       $3\ 250 - 867 = ?$

Überschlag:     $3\ 300 - 900 = 2\ 400$

(oder:  $3\ 000 - 1\ 000 = 2\ 000$ )

in Worten      „ $3\ 250 - 867$  ergibt ungefähr  $2\ 400$ “

	3	3	0	0
-		9	0	0
	2	4	0	0



## Wie kannst du Differenzen überschlagen?

Hat die zweite Zahl weniger Stellen, rundest du die erste entsprechend der zweiten.

**Beispiel 3**       $5\,211 - 73 = ?$

Überschlag:     $5\,200 - 100 = 5\,100$

(oder:  $5\,210 - 80 = 5\,130$ )

in Worten      „5 211 – 73 ergibt ungefähr 5 100“

	5	2	0	0
-		1	0	0
	5	1	0	0



Wie kannst du Differenzen überschlagen?

## Merke

- Runde die Zahlen so, dass du **im Kopf** rechnen kannst.
- Rechne mit den höchsten Stellen. Wie viele Stellen du berücksichtigen musst, hängt von den Umständen\* ab.

\*

Wie und auf wie viele Stellen du rundest, hängt von den Fragen ab, die du mit dem Überschlag beantworten möchtest.