

In welchen Schritten rechnest du?

$$845 + 436 =$$

$$845 + 400 = 1245$$

$$1245 + 30 = 1275$$

$$1275 + 6 = \underline{\underline{1281}}$$

Uwe rechnet immer schrittweise. Wenn er mit der höchsten Stelle beginnt, weiß er nach dem ersten Schritt gleich, wie groß das Ergebnis ungefähr sein wird.

Wie hat Uwe gerechnet?
Was hat sich Uwe dabei überlegt?

Das sind Uwes Schritte und seine Überlegungen.

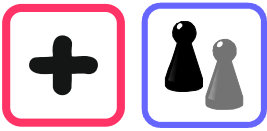
Schritte	$845 + 436 =$	Überlegungen dazu
Hunderter addieren	$845 + 400 = 1245$	$8 H + 4 H = 12 H$
Zehner addieren	$1245 + 30 = 1275$	$4 Z + 3 Z = 7 Z$
Einer addieren	$1275 + 6 = 1281$	$5 + 6 = 11$

Mit der Umkehrrechnung $1281 - 436$ kann Uwe seine Rechnung selber kontrollieren. Er rechnet auch bei der Subtraktion schrittweise.

Schritte	$1281 - 436 =$	Überlegungen dazu
Hunderter subtrahieren	$1281 - 400 = 881$	$12 H - 4 H = 8 H$
Zehner subtrahieren	$881 - 30 = 851$	$8 Z - 3 Z = 5 Z$
Einer subtrahieren	$851 - 6 = 845$	$11 - 5 = 6$

Uwe könnte seine Schritte auch in umgekehrter Reihenfolge gehen. Auch ganz andere Schritte sind möglich.

1. In welchen Schritten würdest **du** rechnen?



2. Rechne die folgenden Aufgaben in Schritten. Schreibe deine Rechenschritte untereinander wie in den Beispielen. Welche Überlegungen machst du dir dazu?

Schritte	$753 + 548 =$	Überlegungen dazu

	$924 - 356 =$	Überlegungen dazu

- Kontrolliere deine Aufgaben auch jeweils mit der Umkehrrechnung.
- Löse weitere Rechnungen wie oben in deinem Heft. Die Zahlen dazu kannst du beliebig wählen oder erwürfeln.
- Tausche deine Rechnungen mit anderen aus.

Schreibe hier auf, in welchen Schritten du addierst oder subtrahierst.

- ➊ Addiere und subtrahiere auch größere Zahlen schrittweise. Kontrolliere deine Rechnungen jeweils mit der Umkehrrechnung.