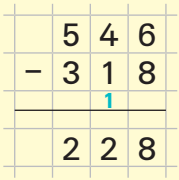
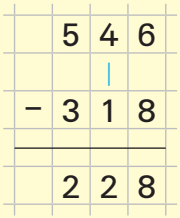
Es gibt zwei Möglichkeiten der **schriftlichen Subtraktion,** das **Ergänzungsverfahren** und das **Abziehverfahren.**
Wende das Verfahren an, das du auch in der Schule anwendest.

Ergänzungsverfahren:



Von 8 bis 6 geht nicht.
1 Zehner hinzu und als Übertragszahl vermerken.
Von 8 bis 16 = **8**
1 + 1 = 2
Von 2 bis 4 = **2**
Von 3 bis 5 = **2**

Abziehverfahren:



6 – 8 geht nicht.
1 Zehner entbündeln und mit einem Strich markieren.
16 – 8 = **8**
3 – 1 = **2**
5 – 3 = **2**

Beim Subtrahieren mehrerer Subtrahenden kannst du entweder mehrere Subtraktionen hintereinander ausführen, und jeweils vom Ergebnis der vorangegangenen Subtraktion den nächsten Subtrahenden subtrahieren. Oder du ziehst wie gewohnt ab und entbündelst.

Möglichkeit 1:

405 – 36 = 369

369 – 143 = 226

Möglichkeit 2:

405
– 36
– 143
226

© Klett Lerntraining, c/o PONS GmbH, Stuttgart 2015. Sicher ins Gymnasium Alle Grundrechenarten 4. Klasse
Das Wichtigste für den Übertritt Mathematik

1 Schreibe stellengerecht untereinander, und subtrahiere schriftlich.

a) 24 716 – 8 038

b) 87 312 – 9 932

Tipp: Wende immer das Rechenverfahren an, das du in der Schule gelernt hast.

2 Schreibe stellengerecht untereinander, und subtrahiere dann schriftlich.

11 987 – 896 – 1 527

Tipp: Vergiss die Merkstriche nicht.

© Klett Lerntraining, c/o PONS GmbH, Stuttgart 2015. Sicher ins Gymnasium Alle Grundrechenarten 4. Klasse
Das Wichtigste für den Übertritt Mathematik

1

Finde in den folgenden Aufgaben die Fehler.
Achte auch auf die Übertragszahlen.
Schreibe die Aufgaben richtig in dein Heft.

etwa 4 min

a)
$$\begin{array}{r} 321 \\ +\ 786 \\ \hline 1007 \end{array}$$
(Übertrag: 1 1)

b)
$$\begin{array}{r} 295 \\ +\ 365 \\ \hline 650 \end{array}$$
(Übertrag: 1 2)

c)
$$\begin{array}{r} 787 \\ -\ 299 \\ \hline 1086 \end{array}$$
(Übertrag: 1 1)

d)
$$\begin{array}{r} 561 \\ -\ 245 \\ \hline 316 \end{array}$$

2

Fülle die grauen Felder aus.

etwa 7 min

a)

	3		4	5	8
+	1	4		2	
				1	
		0	0		0

b)

	7	5		1	6
+	2		2		8
				1	
		0	0	0	

3

Subtrahiere vom Ergebnis immer 118. Überlege, warum du nicht mehr Rechenplatz brauchst.

etwa 3 min

		4	7	2														
−	1	1	8		−				−				−					

© Klett Lerntraining, c/o PONS GmbH, Stuttgart 2015. Sicher ins Gymnasium Alle Grundrechenarten 4. Klasse
Das Wichtigste für den Übertritt Mathematik