

## 4 Rechnen in der Menge IN

### 4.3 Schriftliches Addieren und Subtrahieren



#### Hinweis

Mache einen Haken, wenn du alle Aufgaben eines Lernpakets gelöst hast und lasse dir von deiner Fachlehrerin oder deinem Fachlehrer mit einem Stempel bestätigen, dass alles erledigt ist.

### Teilziele: Los geht's!



Ich weiß, wie man schriftlich addiert und subtrahiert.	
Ich kann Additionsaufgaben mit mehr als zwei Summanden lösen.	
Ich kann Subtraktionsaufgaben mit einem Subtrahenden lösen.	
Ich kann Subtraktionsaufgaben mit zwei oder mehr Subtrahenden lösen.	

Du brauchst:



**Alles erledigt? Geh zu deiner Mathe-Lehrkraft für den Check-out-Stempel!**



- ① Lies dir den Infotext im roten Kasten auf Seite 40 des Schulbuchs durch.

Bringe anschließend die Textbausteine zur notierten Addition bzw. Subtraktion in die richtige Reihenfolge. (1-7)

- 1 plus 1 plus 1 ist 3.
- 6 plus 3 plus 5 ist 14.
- 7 an, nichts gemerkt.
- 8 plus 0 plus 7 plus 1 ist 16.
- 6 an, 1 gemerkt.
- 2 plus 4 plus 1 ist 7.
- 4 an, 1 gemerkt.

- 13 minus 6 ist 7. 7 an.
- 3 minus 0 ist 3. 3 an.
- 3 minus 6 geht nicht. Daher muss ich 10 entbündeln und einen Strich notieren.
- 4 minus 1 minus 2 ist 1. 1 an.
- 16 minus 8 ist 8. 8 an.
- 6 minus 8 geht nicht. Daher muss ich 10 entbündeln und einen Strich notieren.
- 9 minus 1 minus 7 ist 1. 1 an.



- ② Bearbeite Aufgabe 2 auf Seite 16 deines Arbeitshefts.
- ③ Bearbeite Aufgaben 4 und 5 abc auf Seite 18 deines Arbeitshefts.

- ④ Notiere die Überschrift in deinem Heft. Bearbeite anschließend die Aufgaben 6a und 6b von Seite 40 im Schulbuch. Für die Aufgabe 6b brauchst du einen Partner oder eine Partnerin.



Partnerarbeit



- ⑤ Bearbeite die Übung „Schriftlich rechnen“ in der Anton-App.



ANTON

Schriftlich rechnen

2	3	4	0	1	2
+	4	3	9	7	9
				1	
					91

- ⑥ Scanne den QR-Code und bearbeite so viele Aufgaben in der learning-App, bis du 10 richtig gelöst hast.



Wie lange hast du gebraucht, um 10 Aufgaben richtig zu lösen? Trage es hier ein:



Soll mehr als eine Zahl subtrahiert werden, so funktioniert die schriftliche Rechnung eigentlich genauso, wie vorher. Du beginnst wieder bei der Einerstelle. Kannst du eine Subtraktion nicht durchführen, so musst du bei der nächsthöheren Stelle entbündeln. Manchmal kann es sogar sein, dass du zwei oder mehr Zehner entbündeln musst.

Alles klar? Dann bearbeite die folgenden Aufgaben.



Keine Ahnung, was in dem Text steht? Dann schau dir das Video bei dem QR-Code an.

Das Passwort für das Video lautet Subtrak!i0n (das vorletzte Zeichen ist die Ziffer 0)

- ⑦ Bearbeite alle Aufgaben auf Seite 19 deines Arbeitshefts.



### Schätze deine Arbeit ein!

	😊😊😊	😊😊	😊	😐	😞	😡
Selbstständigkeit	<input type="radio"/>					
Arbeitstempo	<input type="radio"/>					
Motivation	<input type="radio"/>					

## Check-out



### Alle Aufgaben erledigt?

Dann hole die Lösungen bei deiner Mathe-Lehrkraft ab und verbessere deine Aufgaben mit einem Farbstift.