Sachaufgaben: schriftlich addieren und subtrahieren

Mathematik · Klasse 5 · mittel

vitus-tutoring.de

kostenlos, mit Lösungen

Name: _____ Datum: _____

Schriftlich rechnen: Schreib die Zahlen genau untereinander, Einer unter Einer, Zehner unter Zehner. Rechne von rechts nach links. Ist eine Summe 10 oder mehr, schreibst du den Übertrag klein in die nächste Spalte. Bei Sachaufgaben schreibst du zum Schluss einen Antwortsatz.

1 Addiere drei Zahlen schriftlich.

Alle drei untereinander. Der Übertrag kann auch 2 sein.

a) 1 234 + 2 345 + 3 456

	T	H	Z	E
	1	2	3	4
+	2	3	4	5
+	3	4	5	6
	1	1	1	
	7	0	3	5

1 234 + 2 345 + 3 456 = 7 035

b) 2 508 + 1 795 + 3 069

	T	H	Z	E
	2	5	0	8
+	1	7	9	5
+	3	0	6	9

2 Überschlage zuerst, dann rechne genau.

Runde auf Tausender oder Hunderter und rechne im Kopf. Das genaue Ergebnis muss in der Nähe liegen.

a) 3 978 + 2 041

Überschlag: 4 000 + 2 000 = 6 000

genau: 6 019

b) 8 105 - 3 896

c) 4 512 + 2 795

Sachaufgaben: schriftlich addieren und subtrahieren (Fortsetzung)

Mathematik · Klasse 5 · mittel

vitus-tutoring.de

Name: _____ Datum: _____

kostenlos, mit Lösungen

d) 9 300 - 4 650

3 Löse die Sachaufgabe. Manchmal brauchst du zwei Rechnungen.

Schreib zuerst auf, was gegeben und was gesucht ist. Dann rechne Schritt für Schritt.

a) Familie Demir fährt in den Urlaub: 1 268 km hin, 1 315 km zurück und 487 km bei Ausflügen. Wie viele Kilometer sind das insgesamt?

	T	H	Z	E
	1	2	6	8
+	1	3	1	5
+		4	8	7
	1	1	2	
	3	0	7	0

1 268 + 1 315 + 487 = 3 070

Sie fahren 3 070 km.

b) Ein Fahrrad kostet 1 249 €. Emre hat 685 € gespart, seine Oma schenkt ihm 300 €. Wie viel Geld fehlt noch?

	H	Z	E

	T	H	Z	E

c) Im Stadion sind 9 500 Plätze. 6 875 Karten sind schon verkauft. Wie viele Karten gibt es noch?

	T	H	Z	E