

Große Zahlen bis 1 Million

Name: _____

Datum: _____

HT = Hunderttausender, ZT = Zehntausender, T = Tausender, H = Hunderter, Z = Zehner, E = Einer

1. Trage die Zahlen in die Stellenwerttafel ein.

Zahl	HT	ZT	T	H	Z	E
647.133						
821.587						
533.565						
45.107						

2. Schreibe die Zahl mit Ziffern.

ehundertachtzigtausendachthundertzweifünfzig

zweihundertsechsfünfzigtausendsiebenhundertzweundsiebz

ehundertdreifünfzigtausendsiebenundvierzig

dreihundertneunzigtausendachthundertsechsfünfzig

3. Schreibe die Zahl als Zahlwort.

750.293

15.478

506.030

4. Runde auf volle Tausender.

133.676 gerundet: _____

237.045 gerundet: _____

640.696 gerundet: _____

349.500 gerundet: _____

Name: _____

Datum: _____

Schriftlich addieren und subtrahieren

Schreibe Einer unter Einer, Zehner unter Zehner. Vergiss den Übertrag nicht.

1. Addiere schriftlich.

	6	7	4	6	
+	2	1	6	1	

	1	8	6	6	
+	7	0	0	6	

		7	2	9	2
	+	5	3	7	0

		7	8	4	
		2	1	3	3
+	2	0	8	8	

2. Subtrahiere schriftlich.

	8	0	0	6	
-	4	8	0	8	

	8	2	8	2	
-	2	5	2	9	

	8	2	8	9	
-	3	7	5	6	

	5	4	3	8	
-	3	8	9	5	

3. Rechne selbst: Schreibe die Aufgaben untereinander.

$3478 + 2645 =$

$7206 - 3589 =$

Schriftlich multiplizieren

Name: _____

Datum: _____

Bei zweistelligen Zahlen: erst mit den Zehnern, dann mit den Einern malnehmen und die Teilergebnisse addieren.

			5	9	5	·	4		

			7	9	7	·	4		

			1	7	3	·	3		

			4	0	9	·	1	7	

			2	6	2	·	1	8	

			4	0	5	·	1	3	

Überschlag: Runde und rechne im Kopf. Liegt dein Ergebnis in der Nähe?

$595 \cdot 4$, gerundet: $600 \cdot 4 =$ _____

$797 \cdot 4$, gerundet: $800 \cdot 4 =$ _____

$173 \cdot 3$, gerundet: $200 \cdot 3 =$ _____

$409 \cdot 17$, gerundet: $400 \cdot 20 =$ _____

$262 \cdot 18$, gerundet: $300 \cdot 20 =$ _____

$405 \cdot 13$, gerundet: $400 \cdot 10 =$ _____

Schriftlich dividieren

Name: _____

Datum: _____

Teile Stelle für Stelle von links. Prüfe am Ende mit der Malaufgabe.

5	2	2	0	:	5	=													

3	7	0	0	:	4	=													

2	1	0	5	:	5	=													

7	8	3	9	:	9	=													

7	7	2	2	:	9	=													

3	4	9	2	:	3	=													