Schriftlich dividieren

Beim schriftlichen Dividieren bist du wie ein Detektiv: Du nimmst dir die Zahl Stelle für Stelle vor und knackst sie Schritt für Schritt. Ruhig bleiben, sauber schreiben – dann klappt's! Das Verfahren sieht am Anfang vielleicht etwas ungewohnt aus, aber nach ein paar Aufgaben geht es wie von selbst.

Ich zeige dir natürlich zunächst wie das funktioniert. Du wirst sehen, wenn du es einmal verstanden hast ist es ganz einfach.

	7	4	5	:	5	=	1		
−	5								
	2								

Wir fangen mit der ersten Zahl von links an und teilen diese durch 5. Da die 5 einmal in die 7 passt, kommt als erstes die 1 ins Ergebnis. Der Rest kommt unter die 5 und damit wird gleich weiter gerechnet.

	7	4	5	:	5	=	1	4	
−	5								
	2	4							
−	2	0							
		4							

Jetzt holen wir die nächste Zahl runter. Bei uns ist das die 4. Jetzt steht dort 24. Die 5 geht in die 24 vier mal rein. Diese 4 schreiben wir ins Ergebnis neben die 1 und schreiben die 20 (4 mal 5) unter die 24. Als Rest aus 24 – 20 bleibt die 4. Diese 4 schreiben wir darunter.

	7	4	5	:	5	=	1	4	9
−	5								
	2	4							
−	2	0							
		4	5						
	−	4	5						
			0						

Jetzt holen wir die nächste Zahl runter. Bei uns ist das die 5. Jetzt steht dort 45. Die 5 geht in die 45 neun mal rein. Diese 9 schreiben wir ins Ergebnis neben die 4 und schreiben die 45 (9 mal 5) unter die 45. Als Rest aus 45 – 45 bleibt die 0. Diese 0 schreiben wir darunter.

Das ist super! Denn wenn am Ende eine 0 rauskommt, sind wir fertig und haben die Aufgabe gelöst.

Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
M411-1

© 2026 banoo.boo – Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

Schriftlich dividieren

Beim schriftlichen Dividieren bist du wie ein Detektiv: Du nimmst dir die Zahl Stelle für Stelle vor und knackst sie Schritt für Schritt. Ruhig bleiben, sauber schreiben – dann klappt's! Das Verfahren sieht am Anfang vielleicht etwas ungewohnt aus, aber nach ein paar Aufgaben geht es wie von selbst.

Es gibt auch Aufgaben, die ihr in zwei Schritten lösen könnt. Auch die sind einfach zu lösen. Ich erkläre es euch gerne.

	1	4	4	:	3	=	4		
–	1	2							
		2							

Wir fangen mit der ersten Zahl von links an und teilen diese durch 3. Da die 3 aber nicht in die 1 passt, nehmen wir auch noch die 4 dazu. Nun passt die 3 vier mal in die 14. Der Rest kommt unter die 12 und damit wird gleich weiter gerechnet.

	1	4	4	:	3	=	4	8	
–	1	2							
		2	4						
	–	2	4						
			0						

Jetzt holen wir die nächste Zahl runter. Bei uns ist das die 4. Jetzt steht dort 24. Die 3 geht in die 24 acht mal rein. Diese 8 schreiben wir ins Ergebnis neben die 4 und schreiben die 24 (8 mal 3) unter die 24. Als Rest aus 24 – 24 bleibt die 0. Diese 0 schreiben wir darunter.

Das ist super! Denn wenn am Ende eine 0 rauskommt, sind wir fertig und haben die Aufgabe gelöst.

Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
M411-2

© 2026 banoo.boo – Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

Schriftlich dividieren

Beim schriftlichen Dividieren bist du wie ein Detektiv: Du nimmst dir die Zahl Stelle für Stelle vor und knackst sie Schritt für Schritt. Ruhig bleiben, sauber schreiben – dann klappt's! Das Verfahren sieht am Anfang vielleicht etwas ungewohnt aus, aber nach ein paar Aufgaben geht es wie von selbst.

Jetzt bist du dran. Versuch es, du wirst sehen – es ist ganz einfach. Du kannst natürlich gerne ab und zu die Erklärung anschauen.

	4	3	2	:	6	=			

	3	2	4	:	9	=			

	1	7	5	:	5	=			

	1	6	8	:	4	=			

	8	6	4	:	8	=			

	3	1	5	:	7	=			

Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
M411-3

© 2026 banoo.boo – Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

Schriftlich dividieren

Beim schriftlichen Dividieren bist du wie ein Detektiv: Du nimmst dir die Zahl Stelle für Stelle vor und knackst sie Schritt für Schritt. Ruhig bleiben, sauber schreiben – dann klappt's! Das Verfahren sieht am Anfang vielleicht etwas ungewohnt aus, aber nach ein paar Aufgaben geht es wie von selbst.

246 : 3 =

576 : 8 =

288 : 2 =

360 : 5 =

504 : 7 =

144 : 3 =

648 : 9 =

252 : 6 =

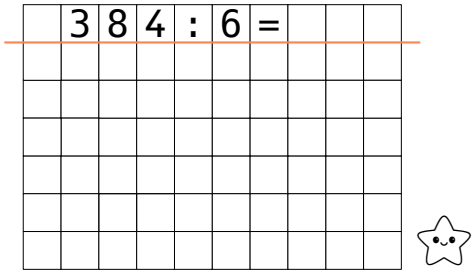
Hier gibt es noch mehr!

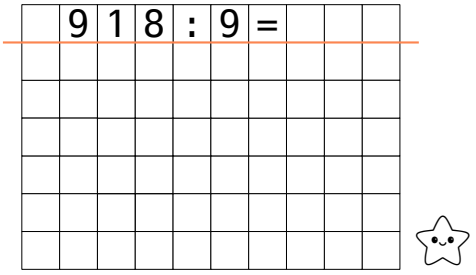
Übungsblatt
M411-4

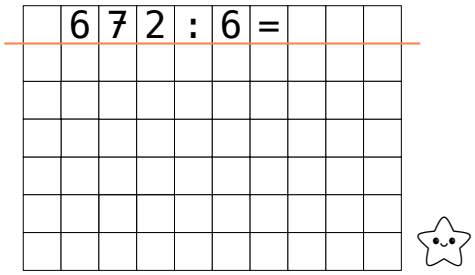
© 2026 banoo.boo – Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

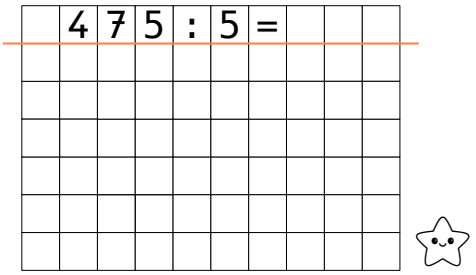
Schriftlich dividieren

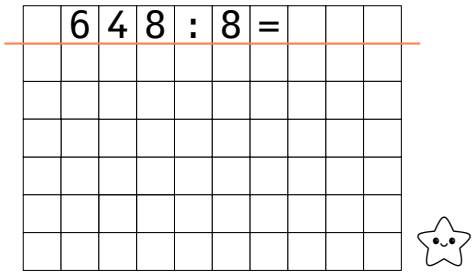
Beim schriftlichen Dividieren bist du wie ein Detektiv: Du nimmst dir die Zahl Stelle für Stelle vor und knackst sie Schritt für Schritt. Ruhig bleiben, sauber schreiben – dann klappt's! Das Verfahren sieht am Anfang vielleicht etwas ungewohnt aus, aber nach ein paar Aufgaben geht es wie von selbst.

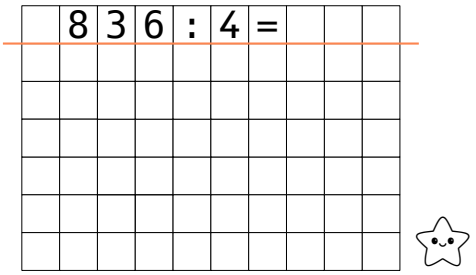


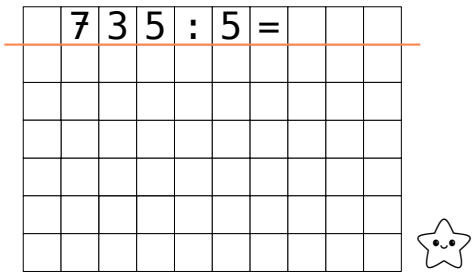


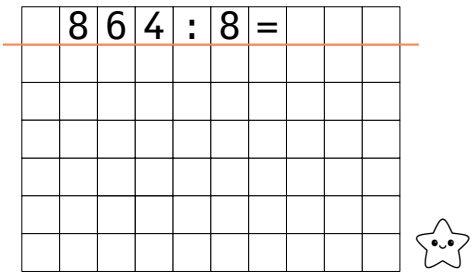












Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
M411-5

© 2026 banoo.boo – Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

Schriftlich dividieren

Beim schriftlichen Dividieren bist du wie ein Detektiv: Du nimmst dir die Zahl Stelle für Stelle vor und knackst sie Schritt für Schritt. Ruhig bleiben, sauber schreiben – dann klappt's! Das Verfahren sieht am Anfang vielleicht etwas ungewohnt aus, aber nach ein paar Aufgaben geht es wie von selbst.

276 : 4 =

189 : 3 =

432 : 9 =

427 : 7 =

350 : 7 =

936 : 3 =

504 : 2 =

224 : 2 =

Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
M411-6

© 2026 banoo.boo – Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.