

Schriftliche Division

Diese Lernvideos findest du in dem Modul:



1 | Divisionsaufgaben schriftlich lösen

2 | Divisionsaufgaben mit Rest schriftlich lösen

3 | Aufgaben mit der 0



Divisionsaufgaben schriftlich lösen

Mahiko

$861 : 3 =$

H	Z	E	:	3	=	H	Z	E
8	6	1	:	3	=	2	8	7
6								
2	6							
2	4							
	2	1						
	2	1						
		0						

<https://mahiko.dzlm.de/node/557>

Material:

- Papier und Stift

Voraussetzungen:

- ein Operationsverständnis zur Division aufgebaut haben
- halbschriftlich dividieren können
- Zahlen in ihren Stellenwerten notieren können
- das kleine und große 1·1 sicher beherrschen



Divisionsaufgaben mit Rest schriftlich lösen

Mahiko

$743 : 5 = 148 \text{ R } 3$

7	4	3	:	5	=	1	4	8	R	3
5										
2	4									
2	0									
	4	3								
	4	0								
		3								

Probe: $148 \cdot 5 = 740$

$740 + 3 = 743$

<https://mahiko.dzlm.de/node/558>

Material:

- Papier und Stift

Voraussetzungen:

- Divisionsaufgaben schriftlich lösen können
- die halbschriftliche Division mit Rest beherrschen
- das kleine und große 1·1 sicher beherrschen



Aufgaben mit der 0

Mahiko

$4704 : 4 = 1176$

4	7	0	4	:	4	=	1	1	7	6
4										
0	7									
	4									
	3	0								
	2	8								
		2	4							
		2	4							
			0							

Probe: $1176 \cdot 4 = 4704$

<https://mahiko.dzlm.de/node/540>

Material:

- Papier und Stift

Voraussetzungen:

- Divisionsaufgaben mit und ohne Rest schriftliche lösen können