



Name:	Klasse:	Datum:
-------	---------	--------

Ermittle ob die angegebenen Zahlen durch 5 teilbar sind, das heißt, dass das Ergebnis keine Nachkommastellen hat.

Zum Beispiel: $1955 : 5 = 391$, 1955 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 30514

Zahl 2: 85830

Zahl 3: 80902

Zahl 4: 49617

Zahl 5: 96824

Zahl 6: 43327

Zahl 7: 33034

Zahl 8: 85135

Zahl 9: 88691

Zahl 10: 4498

Zahl 11: 88612

Zahl 12: 11405

Zahl 13: 52521

Zahl 14: 77624

Zahl 15: 71295

Zahl 16: 10958

Zahl 17: 84220

Zahl 18: 24487

Zahl 19: 52237

Zahl 20: 18825



Lösungen

Zahl 1:	30514	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	85830	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 3:	80902	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	49617	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	96824	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	43327	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	33034	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	85135	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 9:	88691	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	4498	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	88612	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	11405	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 13:	52521	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	77624	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	71295	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 16:	10958	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	84220	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 18:	24487	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	52237	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	18825	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar