



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

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

Zum Beispiel: $4755 : 5 = 951$, 4755 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 6592
- Zahl 2: 49218
- Zahl 3: 10042
- Zahl 4: 20015
- Zahl 5: 72225
- Zahl 6: 81449
- Zahl 7: 39614
- Zahl 8: 32040
- Zahl 9: 27837
- Zahl 10: 1338
- Zahl 11: 99930
- Zahl 12: 29176
- Zahl 13: 43584
- Zahl 14: 40916
- Zahl 15: 39396
- Zahl 16: 20704
- Zahl 17: 42122
- Zahl 18: 85715
- Zahl 19: 52920
- Zahl 20: 65406



Lösungen

Zahl 1:	6592	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	49218	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	10042	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	20015	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 5:	72225	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 6:	81449	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	39614	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	32040	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 9:	27837	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	1338	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	99930	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 12:	29176	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	43584	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	40916	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	39396	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	20704	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	42122	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	85715	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 19:	52920	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 20:	65406	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar