



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

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

**Zum Beispiel:**  $2655 : 5 = 531$ , 2655 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 99265
- Zahl 2: 49539
- Zahl 3: 4731
- Zahl 4: 7235
- Zahl 5: 99253
- Zahl 6: 4909
- Zahl 7: 22024
- Zahl 8: 17423
- Zahl 9: 3142
- Zahl 10: 78422
- Zahl 11: 46859
- Zahl 12: 57581
- Zahl 13: 5837
- Zahl 14: 31858
- Zahl 15: 51391
- Zahl 16: 62742
- Zahl 17: 54744
- Zahl 18: 72500
- Zahl 19: 57276
- Zahl 20: 17435



## Lösungen

Zahl 1:	99265	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 2:	49539	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	4731	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	7235	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 5:	99253	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	4909	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	22024	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	17423	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	3142	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	78422	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	46859	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	57581	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	5837	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	31858	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	51391	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	62742	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	54744	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	72500	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 19:	57276	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	17435	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar