



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

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

**Zum Beispiel:**  $690 : 5 = 138$ , 690 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 54170

Zahl 2: 31587

Zahl 3: 37221

Zahl 4: 6347

Zahl 5: 85966

Zahl 6: 38487

Zahl 7: 77815

Zahl 8: 31713

Zahl 9: 10834

Zahl 10: 72265

Zahl 11: 77996

Zahl 12: 8160

Zahl 13: 48430

Zahl 14: 18450

Zahl 15: 34671

Zahl 16: 93468

Zahl 17: 71911

Zahl 18: 10075

Zahl 19: 93247

Zahl 20: 98918



## Lösungen

Zahl 1:	54170	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 2:	31587	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	37221	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	6347	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	85966	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	38487	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	77815	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 8:	31713	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	10834	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	72265	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 11:	77996	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	8160	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 13:	48430	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 14:	18450	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 15:	34671	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	93468	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	71911	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	10075	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 19:	93247	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	98918	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar