



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

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

Zum Beispiel: $3455 : 5 = 691$, 3455 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 60871

Zahl 2: 28789

Zahl 3: 1432

Zahl 4: 99311

Zahl 5: 68400

Zahl 6: 14130

Zahl 7: 18532

Zahl 8: 88422

Zahl 9: 50986

Zahl 10: 52645

Zahl 11: 89579

Zahl 12: 17786

Zahl 13: 55034

Zahl 14: 54614

Zahl 15: 38230

Zahl 16: 69932

Zahl 17: 77452

Zahl 18: 78821

Zahl 19: 34641

Zahl 20: 80893



Lösungen

Zahl 1:	60871	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	28789	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	1432	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	99311	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	68400	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 6:	14130	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 7:	18532	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	88422	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	50986	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	52645	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 11:	89579	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	17786	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	55034	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	54614	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	38230	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 16:	69932	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	77452	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	78821	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	34641	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	80893	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar