



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

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

Zum Beispiel: $2690 : 5 = 538$, 2690 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 72425

Zahl 2: 25840

Zahl 3: 1770

Zahl 4: 61944

Zahl 5: 79180

Zahl 6: 25876

Zahl 7: 36659

Zahl 8: 10063

Zahl 9: 48617

Zahl 10: 17211

Zahl 11: 14121

Zahl 12: 34559

Zahl 13: 27142

Zahl 14: 9127

Zahl 15: 54811

Zahl 16: 20964

Zahl 17: 11661

Zahl 18: 60403

Zahl 19: 31886

Zahl 20: 3308



Lösungen

Zahl 1:	72425	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 2:	25840	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 3:	1770	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 4:	61944	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	79180	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 6:	25876	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	36659	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	10063	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	48617	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	17211	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	14121	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	34559	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	27142	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	9127	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	54811	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	20964	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	11661	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	60403	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	31886	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	3308	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar