



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

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

Zum Beispiel: $4760 : 5 = 952$, 4760 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 16085

Zahl 2: 59896

Zahl 3: 38436

Zahl 4: 36638

Zahl 5: 80461

Zahl 6: 4631

Zahl 7: 84540

Zahl 8: 19175

Zahl 9: 39457

Zahl 10: 45853

Zahl 11: 54654

Zahl 12: 34777

Zahl 13: 38478

Zahl 14: 93842

Zahl 15: 69434

Zahl 16: 67974

Zahl 17: 74431

Zahl 18: 9380

Zahl 19: 2036

Zahl 20: 53799



Lösungen

Zahl 1:	16085	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 2:	59896	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	38436	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	36638	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	80461	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	4631	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	84540	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 8:	19175	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 9:	39457	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	45853	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	54654	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	34777	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	38478	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	93842	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	69434	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	67974	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	74431	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	9380	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 19:	2036	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	53799	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar