



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

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

Zum Beispiel: $1990 : 5 = 398$, 1990 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 39862

Zahl 2: 55950

Zahl 3: 19819

Zahl 4: 89492

Zahl 5: 40720

Zahl 6: 56663

Zahl 7: 78975

Zahl 8: 59170

Zahl 9: 33650

Zahl 10: 84253

Zahl 11: 97718

Zahl 12: 78929

Zahl 13: 40309

Zahl 14: 24251

Zahl 15: 72956

Zahl 16: 9550

Zahl 17: 32852

Zahl 18: 9689

Zahl 19: 51095

Zahl 20: 58312



Lösungen

Zahl 1:	39862	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	55950	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 3:	19819	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	89492	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	40720	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 6:	56663	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	78975	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 8:	59170	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 9:	33650	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 10:	84253	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	97718	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	78929	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	40309	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	24251	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	72956	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	9550	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 17:	32852	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	9689	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	51095	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 20:	58312	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar