



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

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

Zum Beispiel: $2910 : 5 = 582$, 2910 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 97960

Zahl 2: 80525

Zahl 3: 90437

Zahl 4: 18499

Zahl 5: 15190

Zahl 6: 24293

Zahl 7: 31161

Zahl 8: 97522

Zahl 9: 96196

Zahl 10: 98580

Zahl 11: 41300

Zahl 12: 20891

Zahl 13: 40883

Zahl 14: 65165

Zahl 15: 93011

Zahl 16: 20638

Zahl 17: 93658

Zahl 18: 32330

Zahl 19: 9951

Zahl 20: 81292



Lösungen

Zahl 1:	97960	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 2:	80525	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 3:	90437	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	18499	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	15190	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 6:	24293	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	31161	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	97522	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	96196	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	98580	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 11:	41300	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 12:	20891	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	40883	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	65165	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 15:	93011	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	20638	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	93658	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	32330	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 19:	9951	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	81292	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar