



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

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

**Zum Beispiel:**  $4380 : 5 = 876$ , 4380 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 65651

Zahl 2: 57859

Zahl 3: 42321

Zahl 4: 30106

Zahl 5: 15075

Zahl 6: 95311

Zahl 7: 46950

Zahl 8: 95304

Zahl 9: 24635

Zahl 10: 54451

Zahl 11: 29728

Zahl 12: 55895

Zahl 13: 16985

Zahl 14: 18813

Zahl 15: 86564

Zahl 16: 69660

Zahl 17: 63282

Zahl 18: 22426

Zahl 19: 65863

Zahl 20: 46880



## Lösungen

Zahl 1:	65651	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	57859	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	42321	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	30106	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	15075	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 6:	95311	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	46950	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 8:	95304	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	24635	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 10:	54451	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	29728	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	55895	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 13:	16985	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 14:	18813	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	86564	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	69660	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 17:	63282	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	22426	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	65863	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	46880	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar