



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

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

Zum Beispiel: $2705 : 5 = 541$, 2705 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 55222

Zahl 2: 53376

Zahl 3: 17680

Zahl 4: 11024

Zahl 5: 32683

Zahl 6: 77872

Zahl 7: 95205

Zahl 8: 2939

Zahl 9: 73373

Zahl 10: 64276

Zahl 11: 79724

Zahl 12: 54216

Zahl 13: 50448

Zahl 14: 46620

Zahl 15: 17644

Zahl 16: 75135

Zahl 17: 84564

Zahl 18: 9435

Zahl 19: 4870

Zahl 20: 25478



Lösungen

Zahl 1:	55222	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	53376	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	17680	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 4:	11024	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	32683	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	77872	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	95205	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 8:	2939	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	73373	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	64276	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	79724	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	54216	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	50448	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	46620	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 15:	17644	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	75135	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 17:	84564	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	9435	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 19:	4870	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 20:	25478	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar