



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

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

Zum Beispiel: $765 : 5 = 153$, 765 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 29040

Zahl 2: 85999

Zahl 3: 12719

Zahl 4: 5507

Zahl 5: 53197

Zahl 6: 2891

Zahl 7: 92854

Zahl 8: 34451

Zahl 9: 21474

Zahl 10: 65769

Zahl 11: 47499

Zahl 12: 46959

Zahl 13: 79277

Zahl 14: 85914

Zahl 15: 96311

Zahl 16: 27562

Zahl 17: 25511

Zahl 18: 23109

Zahl 19: 13444

Zahl 20: 10293



Lösungen

Zahl 1:	29040	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 2:	85999	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	12719	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	5507	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	53197	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	2891	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	92854	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	34451	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	21474	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	65769	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	47499	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	46959	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	79277	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	85914	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	96311	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	27562	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	25511	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	23109	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	13444	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	10293	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar