



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

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

Zum Beispiel: $3860 : 5 = 772$, 3860 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 66406

Zahl 2: 75219

Zahl 3: 99972

Zahl 4: 86380

Zahl 5: 32556

Zahl 6: 5259

Zahl 7: 29287

Zahl 8: 10909

Zahl 9: 4701

Zahl 10: 93661

Zahl 11: 92987

Zahl 12: 30378

Zahl 13: 29245

Zahl 14: 52705

Zahl 15: 15728

Zahl 16: 30318

Zahl 17: 4096

Zahl 18: 40173

Zahl 19: 66666

Zahl 20: 44759



Lösungen

Zahl 1:	66406	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	75219	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	99972	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	86380	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 5:	32556	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	5259	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	29287	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	10909	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	4701	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	93661	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	92987	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	30378	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	29245	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 14:	52705	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 15:	15728	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	30318	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	4096	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	40173	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	66666	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	44759	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar