



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

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

Zum Beispiel: $4040 : 5 = 808$, 4040 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 55971

Zahl 2: 48421

Zahl 3: 34478

Zahl 4: 72391

Zahl 5: 51608

Zahl 6: 74077

Zahl 7: 40460

Zahl 8: 87123

Zahl 9: 5287

Zahl 10: 80204

Zahl 11: 95749

Zahl 12: 31278

Zahl 13: 87162

Zahl 14: 1833

Zahl 15: 48750

Zahl 16: 13139

Zahl 17: 21891

Zahl 18: 21496

Zahl 19: 94371

Zahl 20: 91486



Lösungen

Zahl 1:	55971	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	48421	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	34478	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	72391	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	51608	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	74077	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	40460	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 8:	87123	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	5287	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	80204	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	95749	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	31278	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	87162	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	1833	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	48750	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 16:	13139	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	21891	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	21496	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	94371	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	91486	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar