



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

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

Zum Beispiel: $2735 : 5 = 547$, 2735 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 41729

Zahl 2: 21248

Zahl 3: 70461

Zahl 4: 99504

Zahl 5: 89477

Zahl 6: 34433

Zahl 7: 53530

Zahl 8: 42209

Zahl 9: 62781

Zahl 10: 51291

Zahl 11: 41046

Zahl 12: 73666

Zahl 13: 8048

Zahl 14: 81105

Zahl 15: 54666

Zahl 16: 79407

Zahl 17: 21184

Zahl 18: 83655

Zahl 19: 66545

Zahl 20: 93462



Lösungen

Zahl 1:	41729	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	21248	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	70461	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	99504	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	89477	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	34433	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	53530	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 8:	42209	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	62781	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	51291	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	41046	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	73666	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	8048	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	81105	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 15:	54666	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	79407	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	21184	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	83655	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 19:	66545	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 20:	93462	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar