



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

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

Zum Beispiel: $1195 : 5 = 239$, 1195 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 57270

Zahl 2: 94120

Zahl 3: 6918

Zahl 4: 66222

Zahl 5: 38115

Zahl 6: 41949

Zahl 7: 93241

Zahl 8: 76603

Zahl 9: 62080

Zahl 10: 36765

Zahl 11: 54074

Zahl 12: 70548

Zahl 13: 76570

Zahl 14: 87848

Zahl 15: 10072

Zahl 16: 32590

Zahl 17: 78491

Zahl 18: 55980

Zahl 19: 32393

Zahl 20: 95758



Lösungen

Zahl 1:	57270	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 2:	94120	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 3:	6918	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	66222	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	38115	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 6:	41949	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	93241	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	76603	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	62080	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 10:	36765	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 11:	54074	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	70548	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	76570	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 14:	87848	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	10072	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	32590	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 17:	78491	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	55980	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 19:	32393	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	95758	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar