



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

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

Zum Beispiel: $1820 : 5 = 364$, 1820 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 23601

Zahl 2: 99607

Zahl 3: 72829

Zahl 4: 35937

Zahl 5: 65935

Zahl 6: 17659

Zahl 7: 81422

Zahl 8: 87697

Zahl 9: 46200

Zahl 10: 1259

Zahl 11: 7837

Zahl 12: 92084

Zahl 13: 10803

Zahl 14: 59690

Zahl 15: 71730

Zahl 16: 33629

Zahl 17: 55651

Zahl 18: 53732

Zahl 19: 47258

Zahl 20: 45363



Lösungen

Zahl 1:	23601	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	99607	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	72829	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	35937	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	65935	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 6:	17659	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	81422	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	87697	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	46200	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 10:	1259	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	7837	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	92084	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	10803	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	59690	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 15:	71730	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 16:	33629	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	55651	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	53732	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	47258	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	45363	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar