



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

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

Zum Beispiel: $920 : 5 = 184$, 920 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 16822

Zahl 2: 10311

Zahl 3: 72527

Zahl 4: 9193

Zahl 5: 3274

Zahl 6: 74349

Zahl 7: 54630

Zahl 8: 44517

Zahl 9: 73065

Zahl 10: 15217

Zahl 11: 75210

Zahl 12: 17000

Zahl 13: 25100

Zahl 14: 89697

Zahl 15: 7426

Zahl 16: 59672

Zahl 17: 4785

Zahl 18: 10069

Zahl 19: 70932

Zahl 20: 58065



Lösungen

Zahl 1:	16822	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	10311	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	72527	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	9193	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	3274	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	74349	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	54630	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 8:	44517	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	73065	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 10:	15217	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	75210	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 12:	17000	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 13:	25100	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 14:	89697	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	7426	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	59672	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	4785	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 18:	10069	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	70932	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	58065	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar