



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

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

Zum Beispiel: $4930 : 5 = 986$, 4930 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 43765
- Zahl 2: 17363
- Zahl 3: 76993
- Zahl 4: 65890
- Zahl 5: 97797
- Zahl 6: 72023
- Zahl 7: 76401
- Zahl 8: 57031
- Zahl 9: 54182
- Zahl 10: 76216
- Zahl 11: 19928
- Zahl 12: 95159
- Zahl 13: 83078
- Zahl 14: 63974
- Zahl 15: 52980
- Zahl 16: 90555
- Zahl 17: 8139
- Zahl 18: 19828
- Zahl 19: 73464
- Zahl 20: 3000



Lösungen

Zahl 1:	43765	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 2:	17363	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	76993	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	65890	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 5:	97797	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	72023	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	76401	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	57031	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	54182	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	76216	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	19928	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	95159	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	83078	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	63974	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	52980	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 16:	90555	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 17:	8139	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	19828	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	73464	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	3000	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar