



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

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

**Zum Beispiel:**  $4590 : 5 = 918$ , 4590 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 11245

Zahl 2: 5676

Zahl 3: 84014

Zahl 4: 57781

Zahl 5: 49228

Zahl 6: 93014

Zahl 7: 81295

Zahl 8: 15085

Zahl 9: 79283

Zahl 10: 9229

Zahl 11: 38164

Zahl 12: 22468

Zahl 13: 24067

Zahl 14: 35853

Zahl 15: 50527

Zahl 16: 39714

Zahl 17: 53735

Zahl 18: 8915

Zahl 19: 65790

Zahl 20: 76101



## Lösungen

Zahl 1:	11245	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 2:	5676	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	84014	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	57781	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	49228	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	93014	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	81295	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 8:	15085	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 9:	79283	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	9229	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	38164	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	22468	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	24067	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	35853	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	50527	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	39714	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	53735	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 18:	8915	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 19:	65790	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 20:	76101	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar