



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

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

**Zum Beispiel:**  $3815 : 5 = 763$ , 3815 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 85682

Zahl 2: 78688

Zahl 3: 38714

Zahl 4: 73123

Zahl 5: 78709

Zahl 6: 67316

Zahl 7: 18109

Zahl 8: 11380

Zahl 9: 62261

Zahl 10: 13211

Zahl 11: 91670

Zahl 12: 16734

Zahl 13: 33245

Zahl 14: 74156

Zahl 15: 33553

Zahl 16: 24215

Zahl 17: 38067

Zahl 18: 61430

Zahl 19: 63415

Zahl 20: 18354



## Lösungen

Zahl 1:	85682	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	78688	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	38714	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	73123	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	78709	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	67316	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	18109	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	11380	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 9:	62261	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	13211	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	91670	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 12:	16734	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	33245	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 14:	74156	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	33553	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	24215	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 17:	38067	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	61430	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 19:	63415	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 20:	18354	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar