



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

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

**Zum Beispiel:**  $800 : 5 = 160$ , 800 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 36460

Zahl 2: 65672

Zahl 3: 86461

Zahl 4: 86307

Zahl 5: 61778

Zahl 6: 10021

Zahl 7: 90413

Zahl 8: 28239

Zahl 9: 49777

Zahl 10: 44669

Zahl 11: 36937

Zahl 12: 46548

Zahl 13: 46865

Zahl 14: 79896

Zahl 15: 46690

Zahl 16: 26765

Zahl 17: 49947

Zahl 18: 75485

Zahl 19: 91827

Zahl 20: 2921



## Lösungen

Zahl 1:	36460	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 2:	65672	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	86461	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	86307	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	61778	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	10021	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	90413	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	28239	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	49777	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	44669	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	36937	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	46548	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	46865	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 14:	79896	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	46690	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 16:	26765	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 17:	49947	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	75485	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 19:	91827	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	2921	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar