



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

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

**Zum Beispiel:**  $4880 : 5 = 976$ , 4880 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 87809

Zahl 2: 13526

Zahl 3: 64044

Zahl 4: 62101

Zahl 5: 65367

Zahl 6: 98060

Zahl 7: 3220

Zahl 8: 71515

Zahl 9: 82951

Zahl 10: 90362

Zahl 11: 86063

Zahl 12: 98525

Zahl 13: 38466

Zahl 14: 49212

Zahl 15: 86727

Zahl 16: 78162

Zahl 17: 77319

Zahl 18: 82893

Zahl 19: 26870

Zahl 20: 93957



## Lösungen

Zahl 1:	87809	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	13526	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	64044	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	62101	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	65367	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	98060	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 7:	3220	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 8:	71515	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 9:	82951	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	90362	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	86063	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	98525	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 13:	38466	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	49212	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	86727	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	78162	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	77319	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	82893	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	26870	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 20:	93957	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar