



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

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

**Zum Beispiel:**  $4635 : 5 = 927$ , 4635 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 45288

Zahl 2: 96712

Zahl 3: 76002

Zahl 4: 69249

Zahl 5: 30871

Zahl 6: 16408

Zahl 7: 16242

Zahl 8: 46082

Zahl 9: 11619

Zahl 10: 3199

Zahl 11: 42913

Zahl 12: 38964

Zahl 13: 58690

Zahl 14: 91117

Zahl 15: 4423

Zahl 16: 57176

Zahl 17: 94740

Zahl 18: 66693

Zahl 19: 95676

Zahl 20: 60500



## Lösungen

Zahl 1:	45288	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	96712	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	76002	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	69249	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	30871	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	16408	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	16242	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	46082	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	11619	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	3199	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	42913	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	38964	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	58690	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 14:	91117	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	4423	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	57176	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	94740	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 18:	66693	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	95676	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	60500	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar