



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

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

**Zum Beispiel:**  $1905 : 5 = 381$ , 1905 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 87905

Zahl 2: 73564

Zahl 3: 24695

Zahl 4: 79600

Zahl 5: 42261

Zahl 6: 4957

Zahl 7: 2543

Zahl 8: 47249

Zahl 9: 61391

Zahl 10: 66869

Zahl 11: 49808

Zahl 12: 57243

Zahl 13: 43203

Zahl 14: 21079

Zahl 15: 39644

Zahl 16: 44614

Zahl 17: 34103

Zahl 18: 74869

Zahl 19: 92709

Zahl 20: 92894



## Lösungen

Zahl 1:	87905	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 2:	73564	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	24695	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 4:	79600	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 5:	42261	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	4957	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	2543	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	47249	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	61391	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	66869	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	49808	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	57243	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	43203	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	21079	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	39644	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	44614	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	34103	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	74869	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	92709	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	92894	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar