



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

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

**Zum Beispiel:**  $4945 : 5 = 989$ , 4945 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 43693

Zahl 2: 46584

Zahl 3: 81754

Zahl 4: 28015

Zahl 5: 16127

Zahl 6: 18100

Zahl 7: 27408

Zahl 8: 99981

Zahl 9: 70352

Zahl 10: 93836

Zahl 11: 47119

Zahl 12: 27121

Zahl 13: 79525

Zahl 14: 10825

Zahl 15: 88292

Zahl 16: 16716

Zahl 17: 65301

Zahl 18: 50596

Zahl 19: 48835

Zahl 20: 28547



## Lösungen

Zahl 1:	43693	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	46584	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	81754	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	28015	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 5:	16127	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	18100	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 7:	27408	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	99981	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	70352	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	93836	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	47119	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	27121	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	79525	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 14:	10825	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 15:	88292	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	16716	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	65301	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	50596	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	48835	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 20:	28547	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar