



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

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

Zum Beispiel: $885 : 5 = 177$, 885 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 72213

Zahl 2: 36819

Zahl 3: 56908

Zahl 4: 42227

Zahl 5: 30725

Zahl 6: 74851

Zahl 7: 25765

Zahl 8: 69334

Zahl 9: 46279

Zahl 10: 93353

Zahl 11: 43928

Zahl 12: 25864

Zahl 13: 91029

Zahl 14: 27357

Zahl 15: 58805

Zahl 16: 20100

Zahl 17: 87634

Zahl 18: 59394

Zahl 19: 67301

Zahl 20: 11822



Lösungen

Zahl 1:	<u>72213</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>36819</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>56908</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>42227</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>30725</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>74851</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>25765</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>69334</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>46279</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>93353</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>43928</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>25864</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>91029</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>27357</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>58805</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>20100</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>87634</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>59394</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>67301</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>11822</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar