



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

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

**Zum Beispiel:**  $3160 : 5 = 632$ , 3160 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 50974

Zahl 2: 8015

Zahl 3: 7873

Zahl 4: 27973

Zahl 5: 57923

Zahl 6: 29127

Zahl 7: 63065

Zahl 8: 11090

Zahl 9: 80147

Zahl 10: 32257

Zahl 11: 39173

Zahl 12: 86053

Zahl 13: 15553

Zahl 14: 76186

Zahl 15: 7353

Zahl 16: 88893

Zahl 17: 9547

Zahl 18: 71195

Zahl 19: 88262

Zahl 20: 4142



## Lösungen

Zahl 1:	<u>50974</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>8015</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>7873</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>27973</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>57923</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>29127</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>63065</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>11090</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>80147</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>32257</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>39173</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>86053</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>15553</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>76186</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>7353</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>88893</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>9547</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>71195</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>88262</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>4142</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar