



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

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

**Zum Beispiel:**  $2050 : 5 = 410$ , 2050 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 79543

Zahl 2: 77769

Zahl 3: 12852

Zahl 4: 1435

Zahl 5: 60968

Zahl 6: 88827

Zahl 7: 61083

Zahl 8: 17810

Zahl 9: 45294

Zahl 10: 20027

Zahl 11: 17855

Zahl 12: 64156

Zahl 13: 29426

Zahl 14: 29151

Zahl 15: 53324

Zahl 16: 75503

Zahl 17: 59772

Zahl 18: 26481

Zahl 19: 90147

Zahl 20: 36384



## Lösungen

Zahl 1:	<u>79543</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>77769</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>12852</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>1435</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>60968</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>88827</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>61083</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>17810</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>45294</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>20027</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>17855</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>64156</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>29426</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>29151</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>53324</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>75503</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>59772</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>26481</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>90147</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>36384</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar