



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

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

**Zum Beispiel:**  $765 : 5 = 153$ , 765 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 29040
- Zahl 2: 85999
- Zahl 3: 12719
- Zahl 4: 5507
- Zahl 5: 53197
- Zahl 6: 2891
- Zahl 7: 92854
- Zahl 8: 34451
- Zahl 9: 21474
- Zahl 10: 65769
- Zahl 11: 47499
- Zahl 12: 46959
- Zahl 13: 79277
- Zahl 14: 85914
- Zahl 15: 96311
- Zahl 16: 27562
- Zahl 17: 25511
- Zahl 18: 23109
- Zahl 19: 13444
- Zahl 20: 10293



## Lösungen

Zahl 1:	<u>29040</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>85999</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>12719</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>5507</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>53197</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>2891</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>92854</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>34451</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>21474</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>65769</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>47499</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>46959</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>79277</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>85914</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>96311</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>27562</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>25511</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>23109</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>13444</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>10293</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar