



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

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

**Zum Beispiel:**  $2735 : 5 = 547$ , 2735 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 41729
- Zahl 2: 21248
- Zahl 3: 70461
- Zahl 4: 99504
- Zahl 5: 89477
- Zahl 6: 34433
- Zahl 7: 53530
- Zahl 8: 42209
- Zahl 9: 62781
- Zahl 10: 51291
- Zahl 11: 41046
- Zahl 12: 73666
- Zahl 13: 8048
- Zahl 14: 81105
- Zahl 15: 54666
- Zahl 16: 79407
- Zahl 17: 21184
- Zahl 18: 83655
- Zahl 19: 66545
- Zahl 20: 93462



## Lösungen

Zahl 1:	<u>41729</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>21248</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>70461</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>99504</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>89477</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>34433</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>53530</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>42209</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>62781</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>51291</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>41046</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>73666</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>8048</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>81105</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>54666</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>79407</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>21184</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>83655</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>66545</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>93462</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar