



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

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

**Zum Beispiel:**  $3860 : 5 = 772$ , 3860 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 66406
- Zahl 2: 75219
- Zahl 3: 99972
- Zahl 4: 86380
- Zahl 5: 32556
- Zahl 6: 5259
- Zahl 7: 29287
- Zahl 8: 10909
- Zahl 9: 4701
- Zahl 10: 93661
- Zahl 11: 92987
- Zahl 12: 30378
- Zahl 13: 29245
- Zahl 14: 52705
- Zahl 15: 15728
- Zahl 16: 30318
- Zahl 17: 4096
- Zahl 18: 40173
- Zahl 19: 66666
- Zahl 20: 44759



## Lösungen

Zahl 1:	<u>66406</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>75219</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>99972</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>86380</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>32556</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>5259</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>29287</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>10909</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>4701</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>93661</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>92987</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>30378</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>29245</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>52705</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>15728</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>30318</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>4096</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>40173</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>66666</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>44759</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar