



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

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

**Zum Beispiel:**  $3310 : 5 = 662$ , 3310 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 80654
- Zahl 2: 25707
- Zahl 3: 5843
- Zahl 4: 54173
- Zahl 5: 92244
- Zahl 6: 57648
- Zahl 7: 53300
- Zahl 8: 85244
- Zahl 9: 94359
- Zahl 10: 46856
- Zahl 11: 95924
- Zahl 12: 84410
- Zahl 13: 83905
- Zahl 14: 52113
- Zahl 15: 6870
- Zahl 16: 85703
- Zahl 17: 8290
- Zahl 18: 82700
- Zahl 19: 5794
- Zahl 20: 73654



## Lösungen

Zahl 1:	<u>80654</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>25707</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>5843</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>54173</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>92244</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>57648</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>53300</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>85244</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>94359</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>46856</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>95924</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>84410</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>83905</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>52113</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>6870</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>85703</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>8290</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>82700</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>5794</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>73654</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar