



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

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

Zum Beispiel: $2760 : 5 = 552$, 2760 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 77772
- Zahl 2: 73509
- Zahl 3: 21861
- Zahl 4: 8921
- Zahl 5: 88105
- Zahl 6: 17955
- Zahl 7: 85851
- Zahl 8: 10504
- Zahl 9: 93604
- Zahl 10: 29496
- Zahl 11: 38273
- Zahl 12: 28136
- Zahl 13: 66424
- Zahl 14: 43164
- Zahl 15: 24532
- Zahl 16: 71098
- Zahl 17: 28224
- Zahl 18: 43490
- Zahl 19: 41535
- Zahl 20: 99172



Lösungen

Zahl 1:	<u>77772</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>73509</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>21861</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>8921</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>88105</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>17955</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>85851</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>10504</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>93604</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>29496</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>38273</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>28136</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>66424</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>43164</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>24532</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>71098</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>28224</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>43490</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>41535</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>99172</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar