



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

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

**Zum Beispiel:**  $1735 : 5 = 347$ , 1735 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 46877
- Zahl 2: 25526
- Zahl 3: 29396
- Zahl 4: 16577
- Zahl 5: 47058
- Zahl 6: 1972
- Zahl 7: 66992
- Zahl 8: 61763
- Zahl 9: 3734
- Zahl 10: 87280
- Zahl 11: 90474
- Zahl 12: 53388
- Zahl 13: 62310
- Zahl 14: 92730
- Zahl 15: 22496
- Zahl 16: 74984
- Zahl 17: 21692
- Zahl 18: 77105
- Zahl 19: 33215
- Zahl 20: 61581



Lösungen

Zahl 1:	<u>46877</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>25526</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>29396</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>16577</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>47058</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>1972</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>66992</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>61763</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>3734</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>87280</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>90474</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>53388</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>62310</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>92730</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>22496</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>74984</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>21692</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>77105</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>33215</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>61581</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar