



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

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

**Zum Beispiel:**  $2150 : 5 = 430$ , 2150 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 37137
- Zahl 2: 89939
- Zahl 3: 9021
- Zahl 4: 10800
- Zahl 5: 98033
- Zahl 6: 51303
- Zahl 7: 85676
- Zahl 8: 56373
- Zahl 9: 96860
- Zahl 10: 78216
- Zahl 11: 80153
- Zahl 12: 54572
- Zahl 13: 80026
- Zahl 14: 80960
- Zahl 15: 14109
- Zahl 16: 88930
- Zahl 17: 44436
- Zahl 18: 19314
- Zahl 19: 57699
- Zahl 20: 94477



Lösungen

Zahl 1:	<u>37137</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>89939</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>9021</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>10800</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>98033</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>51303</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>85676</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>56373</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>96860</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>78216</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>80153</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>54572</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>80026</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>80960</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>14109</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>88930</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>44436</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>19314</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>57699</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>94477</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar