



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

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

**Zum Beispiel:**  $1405 : 5 = 281$ , 1405 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 44762

Zahl 2: 36318

Zahl 3: 85772

Zahl 4: 17411

Zahl 5: 57512

Zahl 6: 95715

Zahl 7: 57047

Zahl 8: 60470

Zahl 9: 79349

Zahl 10: 56693

Zahl 11: 91549

Zahl 12: 65437

Zahl 13: 8181

Zahl 14: 77032

Zahl 15: 62436

Zahl 16: 66343

Zahl 17: 88413

Zahl 18: 67014

Zahl 19: 90365

Zahl 20: 47720



## Lösungen

Zahl 1:	<u>44762</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>36318</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>85772</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>17411</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>57512</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>95715</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>57047</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>60470</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>79349</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>56693</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>91549</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>65437</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>8181</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>77032</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>62436</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>66343</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>88413</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>67014</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>90365</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>47720</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar