



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

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

**Zum Beispiel:**  $1805 : 5 = 361$ , 1805 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 65572

Zahl 2: 64766

Zahl 3: 6229

Zahl 4: 96326

Zahl 5: 33849

Zahl 6: 28644

Zahl 7: 59874

Zahl 8: 9834

Zahl 9: 91652

Zahl 10: 48789

Zahl 11: 9686

Zahl 12: 89437

Zahl 13: 37886

Zahl 14: 84984

Zahl 15: 25819

Zahl 16: 72168

Zahl 17: 17958

Zahl 18: 47508

Zahl 19: 30931

Zahl 20: 41557



## Lösungen

Zahl 1:	<u>65572</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>64766</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>6229</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>96326</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>33849</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>28644</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>59874</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>9834</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>91652</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>48789</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>9686</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>89437</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>37886</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>84984</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>25819</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>72168</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>17958</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>47508</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>30931</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>41557</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar