



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

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

Zum Beispiel: $1625 : 5 = 325$, 1625 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 70298

Zahl 2: 91002

Zahl 3: 75440

Zahl 4: 72965

Zahl 5: 92522

Zahl 6: 94132

Zahl 7: 51548

Zahl 8: 48928

Zahl 9: 27928

Zahl 10: 39061

Zahl 11: 19728

Zahl 12: 51768

Zahl 13: 21922

Zahl 14: 34070

Zahl 15: 1637

Zahl 16: 66017

Zahl 17: 71410

Zahl 18: 38940

Zahl 19: 68431

Zahl 20: 26704



Lösungen

Zahl 1:	<u>70298</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>91002</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>75440</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>72965</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>92522</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>94132</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>51548</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>48928</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>27928</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>39061</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>19728</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>51768</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>21922</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>34070</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>1637</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>66017</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>71410</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>38940</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>68431</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>26704</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar