



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

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

Zum Beispiel: $1650 : 5 = 330$, 1650 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 58732

Zahl 2: 49321

Zahl 3: 92395

Zahl 4: 21520

Zahl 5: 84630

Zahl 6: 56898

Zahl 7: 58255

Zahl 8: 68446

Zahl 9: 32991

Zahl 10: 27931

Zahl 11: 99719

Zahl 12: 40155

Zahl 13: 98722

Zahl 14: 21200

Zahl 15: 89942

Zahl 16: 69678

Zahl 17: 31227

Zahl 18: 45986

Zahl 19: 50581

Zahl 20: 42548



Lösungen

Zahl 1:	<u>58732</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>49321</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>92395</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>21520</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>84630</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>56898</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>58255</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>68446</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>32991</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>27931</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>99719</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>40155</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>98722</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>21200</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>89942</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>69678</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>31227</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>45986</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>50581</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>42548</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar