



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

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

Zum Beispiel: $2715 : 5 = 543$, 2715 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 22816

Zahl 2: 69672

Zahl 3: 8912

Zahl 4: 5133

Zahl 5: 55675

Zahl 6: 43992

Zahl 7: 12671

Zahl 8: 24988

Zahl 9: 23372

Zahl 10: 43641

Zahl 11: 5407

Zahl 12: 31502

Zahl 13: 21813

Zahl 14: 28402

Zahl 15: 58279

Zahl 16: 58705

Zahl 17: 97404

Zahl 18: 7556

Zahl 19: 93942

Zahl 20: 91129



Lösungen

Zahl 1:	<u>22816</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>69672</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>8912</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>5133</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>55675</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>43992</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>12671</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>24988</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>23372</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>43641</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>5407</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>31502</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>21813</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>28402</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>58279</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>58705</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>97404</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>7556</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>93942</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>91129</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar