



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

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

Zum Beispiel: $830 : 5 = 166$, 830 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 81996

Zahl 2: 29611

Zahl 3: 66255

Zahl 4: 12347

Zahl 5: 68642

Zahl 6: 15725

Zahl 7: 68660

Zahl 8: 82670

Zahl 9: 92220

Zahl 10: 67388

Zahl 11: 87887

Zahl 12: 6619

Zahl 13: 1135

Zahl 14: 94882

Zahl 15: 46593

Zahl 16: 65727

Zahl 17: 89295

Zahl 18: 57986

Zahl 19: 15933

Zahl 20: 96024



Lösungen

Zahl 1:	<u>81996</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>29611</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>66255</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>12347</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>68642</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>15725</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>68660</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>82670</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>92220</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>67388</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>87887</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>6619</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>1135</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>94882</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>46593</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>65727</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>89295</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>57986</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>15933</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>96024</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar