



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

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

Zum Beispiel: $2595 : 5 = 519$, 2595 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 95773

Zahl 2: 21538

Zahl 3: 52575

Zahl 4: 80458

Zahl 5: 42974

Zahl 6: 64113

Zahl 7: 71222

Zahl 8: 40179

Zahl 9: 88981

Zahl 10: 85612

Zahl 11: 69567

Zahl 12: 63902

Zahl 13: 82201

Zahl 14: 95317

Zahl 15: 69264

Zahl 16: 37158

Zahl 17: 19541

Zahl 18: 53007

Zahl 19: 42472

Zahl 20: 92978



Lösungen

Zahl 1:	<u>95773</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>21538</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>52575</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>80458</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>42974</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>64113</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>71222</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>40179</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>88981</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>85612</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>69567</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>63902</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>82201</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>95317</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>69264</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>37158</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>19541</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>53007</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>42472</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>92978</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar