



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

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

Zum Beispiel: $955 : 5 = 191$, 955 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 52793

Zahl 2: 91794

Zahl 3: 28689

Zahl 4: 78736

Zahl 5: 19233

Zahl 6: 3948

Zahl 7: 37958

Zahl 8: 55763

Zahl 9: 21058

Zahl 10: 11042

Zahl 11: 99628

Zahl 12: 2432

Zahl 13: 79923

Zahl 14: 97607

Zahl 15: 12604

Zahl 16: 76524

Zahl 17: 68986

Zahl 18: 99673

Zahl 19: 21293

Zahl 20: 89322



Lösungen

Zahl 1:	<u>52793</u>	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>91794</u>	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>28689</u>	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>78736</u>	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>19233</u>	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>3948</u>	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>37958</u>	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>55763</u>	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>21058</u>	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>11042</u>	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>99628</u>	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>2432</u>	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>79923</u>	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>97607</u>	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>12604</u>	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>76524</u>	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>68986</u>	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>99673</u>	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>21293</u>	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>89322</u>	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar