



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

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

Zum Beispiel: $3860 : 5 = 772$, 3860 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 72116

Zahl 2: 75781

Zahl 3: 96256

Zahl 4: 24728

Zahl 5: 53832

Zahl 6: 68953

Zahl 7: 26441

Zahl 8: 93601

Zahl 9: 67838

Zahl 10: 17846

Zahl 11: 80183

Zahl 12: 67147

Zahl 13: 86292

Zahl 14: 55491

Zahl 15: 6888

Zahl 16: 53648

Zahl 17: 31849

Zahl 18: 67418

Zahl 19: 1462

Zahl 20: 12885



Lösungen

Zahl 1:	<u>72116</u>	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>75781</u>	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>96256</u>	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>24728</u>	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>53832</u>	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>68953</u>	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>26441</u>	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>93601</u>	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>67838</u>	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>17846</u>	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>80183</u>	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>67147</u>	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>86292</u>	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>55491</u>	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>6888</u>	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>53648</u>	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>31849</u>	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>67418</u>	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>1462</u>	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>12885</u>	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar