



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

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

Zum Beispiel: $1960 : 5 = 392$, 1960 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 45717

Zahl 2: 97069

Zahl 3: 6580

Zahl 4: 4589

Zahl 5: 27336

Zahl 6: 30203

Zahl 7: 75114

Zahl 8: 55962

Zahl 9: 64449

Zahl 10: 72198

Zahl 11: 30532

Zahl 12: 53775

Zahl 13: 5462

Zahl 14: 34336

Zahl 15: 92492

Zahl 16: 81558

Zahl 17: 45282

Zahl 18: 74398

Zahl 19: 35149

Zahl 20: 74343



Lösungen

Zahl 1:	<u>45717</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>97069</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>6580</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>4589</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>27336</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>30203</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>75114</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>55962</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>64449</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>72198</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>30532</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>53775</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>5462</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>34336</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>92492</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>81558</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>45282</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>74398</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>35149</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>74343</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar