



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

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

**Zum Beispiel:**  $2795 : 5 = 559$ , 2795 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 92830

Zahl 2: 44191

Zahl 3: 56062

Zahl 4: 86144

Zahl 5: 53276

Zahl 6: 94984

Zahl 7: 29946

Zahl 8: 67231

Zahl 9: 2700

Zahl 10: 33436

Zahl 11: 34575

Zahl 12: 33429

Zahl 13: 12260

Zahl 14: 91576

Zahl 15: 17353

Zahl 16: 93020

Zahl 17: 4610

Zahl 18: 55938

Zahl 19: 74189

Zahl 20: 7785



## Lösungen

Zahl 1:	<u>92830</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>44191</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>56062</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>86144</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>53276</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>94984</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>29946</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>67231</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>2700</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>33436</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>34575</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>33429</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>12260</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>91576</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>17353</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>93020</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>4610</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>55938</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>74189</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>7785</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar