



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

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

Zum Beispiel: $4180 : 5 = 836$, 4180 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 43826
- Zahl 2: 42511
- Zahl 3: 89525
- Zahl 4: 14952
- Zahl 5: 83355
- Zahl 6: 1459
- Zahl 7: 51228
- Zahl 8: 54240
- Zahl 9: 40708
- Zahl 10: 12033
- Zahl 11: 96268
- Zahl 12: 69358
- Zahl 13: 36538
- Zahl 14: 58766
- Zahl 15: 23553
- Zahl 16: 20088
- Zahl 17: 43004
- Zahl 18: 76688
- Zahl 19: 77488
- Zahl 20: 14710



Lösungen

Zahl 1:	<u>43826</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>42511</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>89525</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>14952</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>83355</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>1459</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>51228</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>54240</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>40708</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>12033</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>96268</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>69358</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>36538</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>58766</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>23553</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>20088</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>43004</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>76688</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>77488</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>14710</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar