



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

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

Zum Beispiel: $1955 : 5 = 391$, 1955 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 30514
- Zahl 2: 85830
- Zahl 3: 80902
- Zahl 4: 49617
- Zahl 5: 96824
- Zahl 6: 43327
- Zahl 7: 33034
- Zahl 8: 85135
- Zahl 9: 88691
- Zahl 10: 4498
- Zahl 11: 88612
- Zahl 12: 11405
- Zahl 13: 52521
- Zahl 14: 77624
- Zahl 15: 71295
- Zahl 16: 10958
- Zahl 17: 84220
- Zahl 18: 24487
- Zahl 19: 52237
- Zahl 20: 18825



Lösungen

Zahl 1:	<u>30514</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>85830</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>80902</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>49617</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>96824</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>43327</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>33034</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>85135</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>88691</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>4498</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>88612</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>11405</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>52521</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>77624</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>71295</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>10958</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>84220</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>24487</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>52237</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>18825</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar