



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

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

Zum Beispiel: $4435 : 5 = 887$, 4435 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 34883
- Zahl 2: 82488
- Zahl 3: 16773
- Zahl 4: 29792
- Zahl 5: 42702
- Zahl 6: 49944
- Zahl 7: 14828
- Zahl 8: 71400
- Zahl 9: 54968
- Zahl 10: 7151
- Zahl 11: 83845
- Zahl 12: 26964
- Zahl 13: 93338
- Zahl 14: 37641
- Zahl 15: 22731
- Zahl 16: 54264
- Zahl 17: 30967
- Zahl 18: 76446
- Zahl 19: 75893
- Zahl 20: 63581



Lösungen

Zahl 1:	<u>34883</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>82488</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>16773</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>29792</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>42702</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>49944</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>14828</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>71400</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>54968</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>7151</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>83845</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>26964</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>93338</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>37641</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>22731</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>54264</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>30967</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>76446</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>75893</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>63581</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar