



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

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

Zum Beispiel: $1785 : 5 = 357$, 1785 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 14254
- Zahl 2: 30487
- Zahl 3: 34913
- Zahl 4: 95063
- Zahl 5: 23039
- Zahl 6: 4323
- Zahl 7: 35481
- Zahl 8: 14662
- Zahl 9: 2241
- Zahl 10: 20505
- Zahl 11: 97731
- Zahl 12: 24559
- Zahl 13: 23015
- Zahl 14: 14063
- Zahl 15: 70068
- Zahl 16: 35037
- Zahl 17: 8018
- Zahl 18: 68530
- Zahl 19: 48400
- Zahl 20: 5876



Lösungen

Zahl 1:	<u>14254</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>30487</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>34913</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>95063</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>23039</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>4323</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>35481</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>14662</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>2241</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>20505</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>97731</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>24559</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>23015</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>14063</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>70068</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>35037</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>8018</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>68530</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>48400</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>5876</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar