



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

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

Zum Beispiel: $3815 : 5 = 763$, 3815 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 85682
- Zahl 2: 78688
- Zahl 3: 38714
- Zahl 4: 73123
- Zahl 5: 78709
- Zahl 6: 67316
- Zahl 7: 18109
- Zahl 8: 11380
- Zahl 9: 62261
- Zahl 10: 13211
- Zahl 11: 91670
- Zahl 12: 16734
- Zahl 13: 33245
- Zahl 14: 74156
- Zahl 15: 33553
- Zahl 16: 24215
- Zahl 17: 38067
- Zahl 18: 61430
- Zahl 19: 63415
- Zahl 20: 18354



Lösungen

Zahl 1:	<u>85682</u>	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>78688</u>	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>38714</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>73123</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>78709</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>67316</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>18109</u>	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>11380</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>62261</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>13211</u>	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>91670</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>16734</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>33245</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>74156</u>	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>33553</u>	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>24215</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>38067</u>	die letzte Stelle =	$7 : 5 = 1.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>61430</u>	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>63415</u>	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>18354</u>	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar