



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

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

Zum Beispiel: $1485 : 5 = 297$, 1485 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 40545
- Zahl 2: 3531
- Zahl 3: 82232
- Zahl 4: 8891
- Zahl 5: 75530
- Zahl 6: 11689
- Zahl 7: 12320
- Zahl 8: 17725
- Zahl 9: 29886
- Zahl 10: 42082
- Zahl 11: 89168
- Zahl 12: 84374
- Zahl 13: 49016
- Zahl 14: 4994
- Zahl 15: 37433
- Zahl 16: 94368
- Zahl 17: 30828
- Zahl 18: 58204
- Zahl 19: 27269
- Zahl 20: 81739



Lösungen

Zahl 1:	40545	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 2:	3531	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	82232	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	8891	die letzte Stelle =	$1 : 5 = 0.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	75530	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 6:	11689	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	12320	die letzte Stelle =	$0 : 5 = 0$	durch 5 teilbar
Zahl 8:	17725	die letzte Stelle =	$5 : 5 = 1$	durch 5 teilbar
Zahl 9:	29886	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	42082	die letzte Stelle =	$2 : 5 = 0.4$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	89168	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	84374	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	49016	die letzte Stelle =	$6 : 5 = 1.2$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	4994	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	37433	die letzte Stelle =	$3 : 5 = 0.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	94368	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	30828	die letzte Stelle =	$8 : 5 = 1.6$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	58204	die letzte Stelle =	$4 : 5 = 0.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	27269	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	81739	die letzte Stelle =	$9 : 5 = 1.8$	nicht durch 5 teilbar