



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

Ermittle ob die angegebenen Zahlen durch 4 teilbar sind, das heißt, dass das Ergebnis keine Nachkommastellen hat.

Zum Beispiel: $3180 : 4 = 795$, 3180 ist also durch 4 teilbar.

- Zahl 1: 6797
- Zahl 2: 15924
- Zahl 3: 13051
- Zahl 4: 44826
- Zahl 5: 23124
- Zahl 6: 19731
- Zahl 7: 13426
- Zahl 8: 42348
- Zahl 9: 81023
- Zahl 10: 99915
- Zahl 11: 22888
- Zahl 12: 40451
- Zahl 13: 4151
- Zahl 14: 43007
- Zahl 15: 38345
- Zahl 16: 97915
- Zahl 17: 61663
- Zahl 18: 81038
- Zahl 19: 7202
- Zahl 20: 26021



Lösungen

Zahl 1:	6797	die letzten 2 Stellen	$97 : 4 = 24.25$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 2:	15924	die letzten 2 Stellen	$24 : 4 = 6$	durch 4 teilbar
Zahl 3:	13051	die letzten 2 Stellen	$51 : 4 = 12.75$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 4:	44826	die letzten 2 Stellen	$26 : 4 = 6.5$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 5:	23124	die letzten 2 Stellen	$24 : 4 = 6$	durch 4 teilbar
Zahl 6:	19731	die letzten 2 Stellen	$31 : 4 = 7.75$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 7:	13426	die letzten 2 Stellen	$26 : 4 = 6.5$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 8:	42348	die letzten 2 Stellen	$48 : 4 = 12$	durch 4 teilbar
Zahl 9:	81023	die letzten 2 Stellen	$23 : 4 = 5.75$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 10:	99915	die letzten 2 Stellen	$15 : 4 = 3.75$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 11:	22888	die letzten 2 Stellen	$88 : 4 = 22$	durch 4 teilbar
Zahl 12:	40451	die letzten 2 Stellen	$51 : 4 = 12.75$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 13:	4151	die letzten 2 Stellen	$51 : 4 = 12.75$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 14:	43007	die letzten 2 Stellen	$07 : 4 = 1.75$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 15:	38345	die letzten 2 Stellen	$45 : 4 = 11.25$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 16:	97915	die letzten 2 Stellen	$15 : 4 = 3.75$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 17:	61663	die letzten 2 Stellen	$63 : 4 = 15.75$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 18:	81038	die letzten 2 Stellen	$38 : 4 = 9.5$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 19:	7202	die letzten 2 Stellen	$02 : 4 = 0.5$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 20:	26021	die letzten 2 Stellen	$21 : 4 = 5.25$	nicht durch 4 teilbar