



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

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

Zum Beispiel: $1160 : 4 = 290$, 1160 ist also durch 4 teilbar.

- Zahl 1: 2646
- Zahl 2: 30602
- Zahl 3: 62896
- Zahl 4: 79274
- Zahl 5: 25257
- Zahl 6: 75884
- Zahl 7: 79609
- Zahl 8: 26233
- Zahl 9: 66237
- Zahl 10: 44403
- Zahl 11: 45082
- Zahl 12: 31006
- Zahl 13: 72993
- Zahl 14: 44439
- Zahl 15: 79972
- Zahl 16: 78126
- Zahl 17: 42430
- Zahl 18: 35774
- Zahl 19: 57433
- Zahl 20: 3622



Lösungen

Zahl 1:	2646	die letzten 2 Stellen	$46 : 4 = 11.5$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 2:	30602	die letzten 2 Stellen	$02 : 4 = 0.5$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 3:	62896	die letzten 2 Stellen	$96 : 4 = 24$	durch 4 teilbar
Zahl 4:	79274	die letzten 2 Stellen	$74 : 4 = 18.5$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 5:	25257	die letzten 2 Stellen	$57 : 4 = 14.25$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 6:	75884	die letzten 2 Stellen	$84 : 4 = 21$	durch 4 teilbar
Zahl 7:	79609	die letzten 2 Stellen	$09 : 4 = 2.25$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 8:	26233	die letzten 2 Stellen	$33 : 4 = 8.25$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 9:	66237	die letzten 2 Stellen	$37 : 4 = 9.25$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 10:	44403	die letzten 2 Stellen	$03 : 4 = 0.75$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 11:	45082	die letzten 2 Stellen	$82 : 4 = 20.5$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 12:	31006	die letzten 2 Stellen	$06 : 4 = 1.5$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 13:	72993	die letzten 2 Stellen	$93 : 4 = 23.25$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 14:	44439	die letzten 2 Stellen	$39 : 4 = 9.75$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 15:	79972	die letzten 2 Stellen	$72 : 4 = 18$	durch 4 teilbar
Zahl 16:	78126	die letzten 2 Stellen	$26 : 4 = 6.5$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 17:	42430	die letzten 2 Stellen	$30 : 4 = 7.5$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 18:	35774	die letzten 2 Stellen	$74 : 4 = 18.5$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 19:	57433	die letzten 2 Stellen	$33 : 4 = 8.25$	nicht durch 4 teilbar
Zahl 20:	3622	die letzten 2 Stellen	$22 : 4 = 5.5$	nicht durch 4 teilbar