



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

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

Zum Beispiel: $2785 : 5 = 557$, 2785 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 96685

Zahl 2: 25085

Zahl 3: 83410

Zahl 4: 4293

Zahl 5: 22907

Zahl 6: 8395

Zahl 7: 27710

Zahl 8: 27725

Zahl 9: 34013

Zahl 10: 37146

Zahl 11: 73911

Zahl 12: 70301

Zahl 13: 52660

Zahl 14: 95866

Zahl 15: 20919

Zahl 16: 91800

Zahl 17: 51004

Zahl 18: 20589

Zahl 19: 14139

Zahl 20: 2504



Lösungen

Zahl 1:	96685	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 2:	25085	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 3:	83410	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 4:	4293	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	22907	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	8395	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 7:	27710	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 8:	27725	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 9:	34013	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	37146	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	73911	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	70301	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	52660	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 14:	95866	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	20919	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	91800	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 17:	51004	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	20589	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	14139	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	2504	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar