



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