



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

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

Zum Beispiel: $1440 : 5 = 288$, 1440 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 42690

Zahl 2: 5314

Zahl 3: 32121

Zahl 4: 81588

Zahl 5: 57856

Zahl 6: 80664

Zahl 7: 9680

Zahl 8: 67122

Zahl 9: 96033

Zahl 10: 90078

Zahl 11: 27263

Zahl 12: 59424

Zahl 13: 79875

Zahl 14: 18088

Zahl 15: 81778

Zahl 16: 18275

Zahl 17: 80540

Zahl 18: 96724

Zahl 19: 21632

Zahl 20: 51956



Lösungen

Zahl 1:	42690	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 2:	5314	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	32121	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	81588	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	57856	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	80664	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	9680	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 8:	67122	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	96033	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	90078	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	27263	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	59424	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	79875	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 14:	18088	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	81778	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	18275	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 17:	80540	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 18:	96724	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	21632	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	51956	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar