



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

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

**Zum Beispiel:**  $3030 : 5 = 606$ , 3030 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 28786

Zahl 2: 39774

Zahl 3: 78884

Zahl 4: 21447

Zahl 5: 14852

Zahl 6: 61660

Zahl 7: 20381

Zahl 8: 85776

Zahl 9: 78068

Zahl 10: 77938

Zahl 11: 43668

Zahl 12: 56324

Zahl 13: 17341

Zahl 14: 48391

Zahl 15: 21903

Zahl 16: 66125

Zahl 17: 77077

Zahl 18: 81298

Zahl 19: 75742

Zahl 20: 99709



## Lösungen

Zahl 1:	<u>28786</u>	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>39774</u>	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>78884</u>	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>21447</u>	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>14852</u>	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>61660</u>	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>20381</u>	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>85776</u>	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>78068</u>	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>77938</u>	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>43668</u>	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>56324</u>	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>17341</u>	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>48391</u>	die letzte Stelle =	1 : 5 = 0.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>21903</u>	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>66125</u>	die letzte Stelle =	5 : 5 = 1	durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>77077</u>	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>81298</u>	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>75742</u>	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>99709</u>	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar