



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

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

**Zum Beispiel:**  $760 : 5 = 152$ , 760 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 76648

Zahl 2: 80942

Zahl 3: 46164

Zahl 4: 65370

Zahl 5: 59717

Zahl 6: 23647

Zahl 7: 19468

Zahl 8: 82229

Zahl 9: 47234

Zahl 10: 55104

Zahl 11: 63736

Zahl 12: 13042

Zahl 13: 60853

Zahl 14: 60844

Zahl 15: 76872

Zahl 16: 15592

Zahl 17: 72733

Zahl 18: 74899

Zahl 19: 6284

Zahl 20: 99160



## Lösungen

Zahl 1:	<u>76648</u>	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 2:	<u>80942</u>	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 3:	<u>46164</u>	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 4:	<u>65370</u>	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar
Zahl 5:	<u>59717</u>	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 6:	<u>23647</u>	die letzte Stelle =	7 : 5 = 1.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 7:	<u>19468</u>	die letzte Stelle =	8 : 5 = 1.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 8:	<u>82229</u>	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 9:	<u>47234</u>	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 10:	<u>55104</u>	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 11:	<u>63736</u>	die letzte Stelle =	6 : 5 = 1.2	nicht durch 5 teilbar
Zahl 12:	<u>13042</u>	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 13:	<u>60853</u>	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 14:	<u>60844</u>	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 15:	<u>76872</u>	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 16:	<u>15592</u>	die letzte Stelle =	2 : 5 = 0.4	nicht durch 5 teilbar
Zahl 17:	<u>72733</u>	die letzte Stelle =	3 : 5 = 0.6	nicht durch 5 teilbar
Zahl 18:	<u>74899</u>	die letzte Stelle =	9 : 5 = 1.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 19:	<u>6284</u>	die letzte Stelle =	4 : 5 = 0.8	nicht durch 5 teilbar
Zahl 20:	<u>99160</u>	die letzte Stelle =	0 : 5 = 0	durch 5 teilbar