

ØNote: \_\_\_\_\_ Punkte: \_\_\_\_\_ Note: \_\_\_\_\_ Name: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_

1. Notiere diese geschriebenen und genannten Zahlen: 3

a) 14 027

b) 103 210

c) 800 601

d) 83 487

e) 902 038

f) 2 600 306

2. Fülle die leeren Kästchen.

3
.
3
.

3

3. Stelle die Ziffern der folgenden Zahlen auf alle möglichen Arten um und ordne die neuen Zahlen der Grösse nach. Verwende dabei das Zeichen >.

a) 7337

7733 > 7373 > 7337 > 3773 > 3737 > 3377

b) 801

810 > 801 > 180 > 108 > 81 > 18

4. Bilde die grösstmögliche Zahl mit den Ziffern 4, 0, 7, 3, 5: 74 430 6

Wie heisst die kleinste vierstellige Zahl?: 1 000

Wie heisst die zweitgrösste Zahl, die kleiner als 50000 ist? 49 998

Wie oft schreibt man die Ziffer 7, wenn man alle Zahlen von 1 bis 100 notiert? 20

Nenne die drittkleinste Zahl, die grösser als 3000 ist. 3003

Wie viele zweistellige Zahlen gibt es? 90

5.	$36\,956 + 100 =$	$37\,056$	$40\,005 - 10 =$	$39\,995$	8
	$79\,997 + 10 =$	$80\,007$	$129\,430 - 500 =$	$128\,930$	
	$4\,603\,251 + 20\,009 =$	$4\,623\,260$	$500\,009 - 100 =$	$499\,909$	
	$899\,999 + 1 =$	$900\,000$	$5\,400\,329 - 1010 =$	$5\,399\,319$	

6. Runde: 10

Auf den Zehner:	3573	----->	3 570
	695 495	----->	695 500
Auf den Tausender:	23 809	----->	24 000
	268 942	----->	269 000
Auf den Hunderter	2457	----->	2 500
	964	----->	1 000
Auf ganze Kilogramm:	29 268g	----->	35 kg
	34 642g	----->	29 kg
Auf ganze Liter:	23 458cl		235 l
	5 496dl		550 l

7. Setze die Zahlenfolge fort:

- |    |       |       |       |       |       |        |        |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| a) | 2     | 6     | 18    | 54    | 162   | 486    | 3      |
| b) | 10050 | 10035 | 10021 | 10008 | 9 996 | 9 985  |        |
| c) | 9960  | 9970  | 9975  | 9985  | 9990  | 10 000 | 10 005 |

8. Wie viele Abschnitte gibt es, wenn du einen Papierstreifen fünf mal faltest?

1

.....32.....Teilstücke