



Name: \_\_\_\_\_

01.10.2012

## Übungsblatt Surprise, surprise

Schaue dir das Beispiel genau an.

		8		Zifferndach				
	6		4					
	8	6	4	Minuend	größte Zahl bilden			
-	4	6	8		kleinste Zahl bilden			
	3	9	6		Differenz bilden			
	9	6	3		Ziffern so vertauschen, dass die größte Zahl entsteht			
-	3	9	6	Subtrahend	kleinste Zahl bilden			
	5	9	4		Differenz bilden			
	9	5	4		Ziffern so vertauschen, dass die größte Zahl entsteht			
-	4	5	9		kleinste Zahl bilden			
	4	9	5	Differenz	Differenz bilden			
	<del>9</del>	<del>5</del>	<del>4</del>		Dieses Stockwerk gibt es schon!			
-	<del>4</del>	<del>5</del>	<del>9</del>		aufhören!			

Fülle die fehlenden Felder aus. Welche drei Zeilen gehören immer zu einem „Stockwerk“?

M \_\_\_\_\_ S \_\_\_\_\_ D \_\_\_\_\_

Wiederhole diese Aufgabe in deinem Heft mit folgenden Ziffern im Zifferndach:

a)  $5 - 7 - 8$

b)  $1 - 6 - 2 - 4$

Überlege dir, warum das Arbeitsblatt „surprise, surprise“ heißt.

**Viel Spaß und viel Erfolg!**