# Klassenarbeit - Zahlenorientierung

Vorgänger und Nachfolger; Zahlen vergleichen; Schreibweisen; 3er-Gruppen; Schriftliche Addition

#### Aufgabe 1

# Schreibe a) die Nachfolger und b) die Vorgänger

a)		b)	
1234	→		→ 379
2369	→		→ <b>4213</b>
178	<b>→</b>		→ 6958
4639	→		→ 7463



### Aufgabe 2

#### Ordne nach der Beziehung <

a)	101, 99, 85, 75	
b)	768, 787, 767	
C)	211 209 210	

/3P

### Aufgabe 3

# Ordne nach der Beziehung >

a)	439, 423, 440	
b)	758, 767, 757	
c)	323, 325, 389	



### Aufgabe 4

#### Schreibe in Ziffern.

a)	49 Mio 12 T 135	
b)	804 T und 57	
c)	17 Mio 5 T 125	

/3P

# Aufgabe 5

#### Zerlege die Zahlen in 3er-Gruppen.

- a) 12 123 436 =
- b) 12 075 003 =
- c) 6 004 075 =

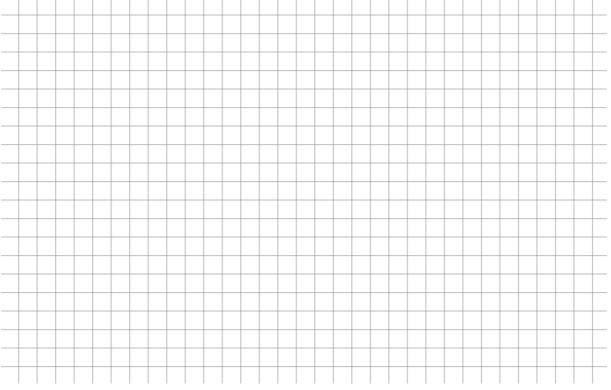
#### /3P

# Aufgabe 6

#### Schreibe untereinander und rechne aus.

- a) 6345 + 639 + 712 + 439
- b) 3925 + 1694 + 3953
- c) 6943 + 4875 + 6213
- d) 435 + 629 + 785
- e) 985 + 42 + 123





/10P

# Lösung Klassenarbeit - Zahlenorientierung

Vorgänger und Nachfolger; Zahlen vergleichen; Schreibweisen; 3er-Gruppen; Schriftliche Addition

#### Aufgabe 1

# Schreibe a) die Nachfolger und b) die Vorgänger

a)		b)	
1234	→ <b>1235</b>	378	→ 379
2369	<b>→ 2370</b>	4212	→ <b>4213</b>
178	<b>→ 179</b>	6957	→ 6958
4639	<b>→ 4640</b>	7462	→ 7463



#### Aufgabe 2

# Ordne nach der Beziehung <

a)	101, 99, 85, 75	75 < 85 < 99 < 101
b)	768, 787, 767	767 < 768 < 787
c)	211, 209, 210	209 < 210 < 211

/3P

# Aufgabe 3

# Ordne nach der Beziehung >

a)	439, 423, 440	440 > 439 > 423
b)	758, 767, 757	767 > 758 > 757
c)	323, 325, 389	389 > 325 > 323



# Aufgabe 4

#### Schreibe in Ziffern.

a)	49 Mio 12 T 135	490 012 135
b)	804 T und 57	804 057
c)	17 Mio 5 T 125	12 005 125

#### Aufgabe 5

#### Zerlege die Zahlen in 3er-Gruppen.

a) 12 123 436 = **12 Mio 123 T 436** 

b) 12 075 003 = **12 Mio 75 T 3** 

c)  $6\ 004\ 075 =$  **6 Mio 4 T 75** 

#### /3P

### Aufgabe 6

#### Schreibe untereinander und rechne aus.

a) 6345 + 639 + 712 + 439

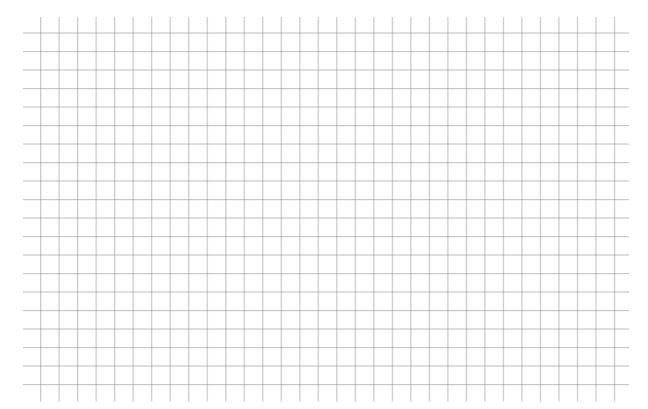
b) 3925 + 1694 + 3953

c) 6943 + 4875 + 6213

d) 435 + 629 + 785

e) 985 + 42 + 123





#### Schreibe untereinander und rechne aus.

a) 
$$6345 + 639 + 712 + 439 = 8135$$

c) 
$$6943 + 4875 + 6213 = 18031$$

d) 
$$435 + 629 + 785 = 1849$$

e) 
$$985 + 42 + 123 = 1150$$



Gesamt: \_\_\_\_/26P

Note	1	1-	1-2	2+	2	2-	2-3	3+	3	3-	3-4	4+	4	4-	4-5	5+	5	5-	5-6	6+
Punkte	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	11	10	9	7	6	5	4	3

klassenarbeiten.de - Klassenarbeit 2133 - Hauptschule, 5. Klasse, Mathematik