1. Klassenarbeit – September

1. Schreibe stellengerecht untereinander und addiere. (6 Punkte)

a) 511 + 102 + 53
b) 41 + 314 + 223
c) 317 + 86 + 497
d) 323 + 72 + 586

2. Schreibe stellengerecht untereinander und subtrahiere. (6 Punkte)

a) 799 – 271
b) 698 – 433 – 23
c) 801 – 572
d) 927 – 138 – 69

3. Fülle die Tabellen aus. (Pro Tabelle 8 Punkte)

+	150	300	210	499
350				
	600			

-	250		260	259
1000				
875		600		

·	8		20	28
7				
	80	160		

Fülle die Tabellen aus! (Pro Tabelle 8 Punkte)

:	80	40	4	
480				24
	10			

4. Multipliziere und schreibe deinen Lösungsweg auf!

6 · 89 = **3 · 276 =**

5. Dividiere und schreibe deinen Lösungsweg auf!

104 : 4 = **672 : 4 =**

6. Deine Schule feiert ein großes Schulfest und die Schüler der Klasse 4 betreuen den Kuchenstand. Es werden 90 Stück Kuchen zum Preis von 0,50 € pro Stück und 110 Stück Torte zum Preis von 1,20 € pro Stück verlauft.
Frage – Rechnung – Antwort (5 Punkte)

Von der Gesamtpunktzahl 61 hast du _____ Punkte erreicht. Note: _____

Lösung

1. Schreibe stellengerecht untereinander und addiere. (6 Punkte)

a)		5	1	1		b)			4	1		c)		3	1	7		d)		3	2	3	
	+	1	0	2			+	3	1	4			+		8	6			+		7	2	
	+		5	3			+	2	2	3			+	4	9	7			+	5	8	6	
		6	**6**	**6**				**5**	**7**	**8**				**9**	**0**	**0**				**9**	**8**	**1**	

2. Schreibe stellengerecht untereinander und subtrahiere. (6 Punkte)

a)		7	9	9		b)		6	9	8		c)		8	0	1		d)		9	2	7	
	-	2	7	1			-	4	3	3			-	5	7	2			-	1	3	8	
		5	**2**	**8**			-		2	3				**2**	**2**	**9**			-		6	9	
								2	**4**	**2**										**7**	**2**	**0**	

3. Fülle die Tabellen aus. (Pro Tabelle 8 Punkte)

+	150	300	210	499
350	500	650	560	849
450	600	750	660	949

-	250	275	260	259
1000	750	725	740	741
875	625	600	615	616

·	8	16	20	28
7	56	112	140	196
10	80	160	200	280

:	80	40	4	20
480	6	12	120	24
800	10	20	200	40

4. Multipliziere und schreibe deinen Lösungsweg auf!

	6	·	8	9	=	**5**	**3**	**4**							3	·	2	7	6	=	**8**	**2**	**8**
	6	·	8	0	=	4	8	0							3	·	2	0	0	=	6	0	0
	6	·		9	=		5	4							3	·		7	0	=	2	1	0
															3	·			6	=		1	8

5. Dividiere und schreibe deinen Lösungsweg auf!

	1	0	4	:	4	=	**2**	**6**							6	7	2	:	4	=	**1**	**6**	**8**
	1	0	0	:	4	=	2	5							4	0	0	:	4	=	1	0	0
			4	:	4	=		1							2	4	0	:	4	=		6	0
																3	2	:	4	=			8

6. Deine Schule feiert ein großes Schulfest und die Schüler der Klasse 4 betreuen den Kuchenstand. Es werden 90 Stück Kuchen zum Preis von 0,50 € pro Stück und 110 Stück Torte zum Preis von 1,20 € pro Stück verlauft. Frage – Rechnung – Antwort (5 Punkte)

Frage: Wie viel Geld haben sie insgesamt eingenommen?

	9	0	·	0,	5	0	€	=	4	5,	0	0	€						1	3	2,	0	0	€
																		+		4	5,	0	0	€
1	1	0	·	1,	2	0	€	=	1	3	2,	0	0	€					**1**	**7**	**7,**	**0**	**0**	**€**
1	0	0	·	1,	2	0	€	=	1	2	0,	0	0	€										
	1	0	·	1,	2	0	€	=		1	2,	0	0	€										

Antwort: Sie haben insgesamt 177,00 € eingenommen.

Bewertung: 61 – 59 Punkte Note 1; 58 – 49 Punkte Note 2; 48 – 39 Punkte Note 3; 38 – 30 Punkte Note 4; 29 – 15 Punkte Note 5; unter 15 Punkten Note 6