

In die Lösungen habe ich absichtlich drei Fehler eingebaut. Finde die Fehler und notiere auf einem Extrablatt die Aufgaben mit der richtigen Lösung.

**Musteraufgaben: Klammerrechnung**

5	6	+	(	4	3	-	2	4	)		(	4	5	+	7	8	)	-	9	8		
=	5	6	+		1	9					=		1	2	3			-	9	8		
=	3	7									=	2	5									

1. Löse die folgenden Aufgaben ausführlich auf einem Extrablatt.

- |                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| a. $26 + (78 - 54) = 50$        | b. $(26 + 48) - 59 = 15$          |
| c. $(78 - 59) - 125 = 103$      | d. $135 - (254 - 130) = 11$       |
| e. $156 + (42 + 18) - 120 = 96$ | f. $(45 - 25) + (125 + 53) = 198$ |
| g. $52 - (125 - 75) + 12 = 24$  | h. $(78 + 22) - (53 - 44) = 81$   |
| i. $58 + 45 + (78 - 53) = 128$  | j. $(89 + 111) - 154 - 23 = 23$   |

**Löse auch im Lehrbuch Seite 209 die Aufgabe A 2.**

- |        |        |
|--------|--------|
| a. 468 | b. 262 |
| c. 161 | d. 691 |

**Musteraufgaben: Punktrechnung vor Strichrechnung**

2	0	+	4	0	·	3		2	5	·	4	-	1	5	·	3						
=	2	0	+		1	2	0		=		1	0	0	-		4	5					
=	1	4	0						=	5	5											
	8	4	:	4	+	2	0		4	8	:	1	2	-	2	4	:	8				
=			2	2	+	2	0		=			4	-				3					
=	4	4							=	1												

2. Löse die folgenden Aufgaben ausführlich auf einem Extrablatt.

- |                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| a. $5 \cdot 8 + 15 \cdot 2 = 70$ | b. $12 \cdot 4 - 24 \cdot 2 = 12$ |
| c. $14 \cdot 3 + 8 \cdot 3 = 66$ | d. $70 \cdot 4 - 40 \cdot 5 = 80$ |
| e. $72 : 8 + 24 = 33$            | f. $96 : 16 + 25 : 5 = 11$        |
| g. $45 : 5 - 35 : 7 = 4$         | h. $39 : 13 + 12 : 4 = 9$         |

**Löse auch im Lehrbuch Seite 210 die Aufgabe A 2.**

- |        |       |
|--------|-------|
| a. 160 | b. 30 |
| c. 187 | d. 14 |
| e. 12  |       |