

Zahlbereich										Rechenoperationen					Grundlagen					
9	10	20	30	40	50	70	100	1.000	10.000	Addition	Subtraktion	Multiplikation	Division	Brüche	Prozente	Zahlen	Mengen	Ganzes / Teile	Dezimalsystem	Rattenschwanz
bis	bis	bis	bis	bis	bis	bis	bis	bis	größer 10.000											
						ohne 0	ohne Übertrag	mit MerkHzahl												

Name | Datum

Faktor \* Faktor = Produkt

30\_24\_8 [247] multiplizieren, Rattenschwanz, gemischt-vierstellig, bis 10000

### Malnehmen von natürlichen Zahlen mit Rattenschwanz

8	*	5	1	4	=				
+									
+									
+									

6	8	*	9	7	=				
+									
+									
+									

2	0	4	*	3	=				
+									
+									
+									

3	1	5	*	9	=				
+									
+									
+									

7	*	4	5	6	=				
+									
+									
+									

3	6	*	5	2	=				
+									
+									
+									

8	9	*	1	7	=				
+									
+									
+									

6	1	3	*	2	=				
+									
+									
+									

5	*	5	4	1	=				
+									
+									
+									



Zahlbereich										Rechenoperationen					Grundlagen					
9	10	20	30	40	50	70	100	1.000	10.000	Addition	Subtraktion	Multiplikation	Division	Brüche	Prozente	Zahlen	Mengen	Ganzes / Teile	Dezimalsystem	Rattenschwanz
bis	bis	bis	bis	bis	bis	bis	bis	bis	größer 10.000											
						ohne 0	ohne Übertrag	mit Merkhzahl												

Faktor \* Faktor = Produkt

30\_24\_8 [247] multiplizieren, Rattenschwanz, gemischt-vierstellig, bis 10000

## Malnehmen von natürlichen Zahlen mit Rattenschwanz

Lösung

$$\begin{array}{r}
 8 \quad * \quad 5 \quad 1 \quad 4 \\
 + \quad 4 \quad 0 \quad \quad \quad \\
 + \quad \quad 0 \quad 8 \quad \quad \\
 + \quad \quad \quad 3 \quad 2 \quad \quad \\
 \hline
 \quad 4 \quad 1 \quad 1 \quad 2
 \end{array} = \underline{\underline{4112}}$$

$$\begin{array}{r}
 6 \quad 8 \quad * \quad 9 \quad 7 \\
 + \quad \quad 7 \quad 2 \quad \quad \\
 + \quad 5 \quad 4 \quad 5 \quad 6 \\
 + \quad \quad 4 \quad 2 \quad \quad \\
 \hline
 \quad 6 \quad 5 \quad 9 \quad 6
 \end{array} = \underline{\underline{6596}}$$

$$\begin{array}{r}
 2 \quad 0 \quad 4 \quad * \quad 3 \\
 + \quad \quad \quad 1 \quad 2 \\
 + \quad \quad \quad 0 \quad 0 \\
 + \quad 0 \quad 6 \quad \quad \quad \\
 \hline
 \quad 0 \quad 6 \quad 1 \quad 2
 \end{array} = \underline{\underline{612}}$$

$$\begin{array}{r}
 3 \quad 1 \quad 5 \quad * \quad 9 \\
 + \quad \quad \quad 4 \quad 5 \\
 + \quad \quad 0 \quad 9 \quad \quad \\
 + \quad 2 \quad 7 \quad \quad \quad \\
 \hline
 \quad 2 \quad 8 \quad 3 \quad 5
 \end{array} = \underline{\underline{2835}}$$

$$\begin{array}{r}
 7 \quad * \quad 4 \quad 5 \quad 6 \\
 + \quad 2 \quad 8 \quad \quad \quad \\
 + \quad \quad 3 \quad 5 \quad \quad \\
 + \quad \quad \quad 4 \quad 2 \quad \quad \\
 \hline
 \quad 3 \quad 1 \quad 9 \quad 2
 \end{array} = \underline{\underline{3192}}$$

$$\begin{array}{r}
 3 \quad 6 \quad * \quad 5 \quad 2 \\
 + \quad \quad 3 \quad 0 \quad \quad \\
 + \quad 1 \quad 5 \quad 1 \quad 2 \\
 + \quad \quad 0 \quad 6 \quad \quad \\
 \hline
 \quad 1 \quad 8 \quad 7 \quad 2
 \end{array} = \underline{\underline{1872}}$$

$$\begin{array}{r}
 8 \quad 9 \quad * \quad 1 \quad 7 \\
 + \quad \quad 0 \quad 9 \quad \quad \\
 + \quad 0 \quad 8 \quad 6 \quad 3 \\
 + \quad \quad 5 \quad 6 \quad \quad \\
 \hline
 \quad 1 \quad 5 \quad 1 \quad 3
 \end{array} = \underline{\underline{1513}}$$

$$\begin{array}{r}
 6 \quad 1 \quad 3 \quad * \quad 2 \\
 + \quad \quad \quad 0 \quad 6 \\
 + \quad \quad \quad 0 \quad 2 \\
 + \quad 1 \quad 2 \quad \quad \quad \\
 \hline
 \quad 1 \quad 2 \quad 2 \quad 6
 \end{array} = \underline{\underline{1226}}$$

$$\begin{array}{r}
 5 \quad * \quad 5 \quad 4 \quad 1 \\
 + \quad 2 \quad 5 \quad \quad \quad \\
 + \quad \quad 2 \quad 0 \quad \quad \\
 + \quad \quad \quad 0 \quad 5 \\
 \hline
 \quad 2 \quad 7 \quad 0 \quad 5
 \end{array} = \underline{\underline{2705}}$$

