



# Schriftliche Multiplikation

Bevor du schriftlich multiplizierst, sollte das kleine Einmaleins gut sitzen.

Du kannst dir hier ein kleines kostenloses Computerprogramm herunterladen und fleißig üben. (<http://www.mammeas.de/ma-klasse5-6.htm>)

**Stufe 1:** ein Faktor ist nur einstellig

achte auf den roten Übertrag!!

$$\begin{array}{r} 342 \cdot 4 \\ \hline 1368 \end{array}$$

$4 \cdot 2 = 8$   
 $4 \cdot 4 = 16$  schreibt 6 übertrage 1  
 $3 \cdot 4 = 12 + 1 = 13$

**Stufe 2:** ein Faktor ist zweistellig

**ZE**

$$\begin{array}{r} 342 \cdot 54 \\ \hline 17100 \\ 1368 \\ \hline 18468 \end{array}$$

Beginne mit der höchsten Stelle- hier mit den **Zehnern**; vergiß nicht die **0**  
multipliziere den 1. Faktor mit den **Einern**  
addiere beide Zahlen

**Stufe 3:** beliebige Faktoren

**HZE**

$$\begin{array}{r} 629 \cdot 325 \\ \hline 188700 \\ 12580 \\ 3145 \\ \hline 204425 \end{array}$$

beginne mit den **Hundertern**; vergiß nicht zwei **00**  
dann die **Zehner**; vergiß nicht die **0**  
dann die **Einer**  
addiere und denke an den Übertrag



*Übe täglich  
drei  
Aufgaben!*

- Schreibe die Zahlen sauber
- denke an die Striche
- denke an den Übertrag
- Addiere zum Schluss