

## Einfache Division mit großen Zahlen

1.  $9369 : 3 = 3$

Wir haben vorne eine 9 stehen.  
Wie oft die 3 in die 9 geht?  
Dies geht 3 Mal. Wir schreiben  
diese 3 in das Ergebnis.



2.  $9369 : 3 = 31$

Danach nehmen wir die  
nächste Stelle. Dies ist eine 3.  
Die 3 geht 1 Mal in die 3.  
Wir schreiben diese 1 in  
das Ergebnis.



3.  $9369 : 3 = 312$

Danach nehmen wir die  
nächste Stelle. Dies ist eine 6.  
Die 3 geht 2 Mal in die 6.  
Wir schreiben diese 2 in  
das Ergebnis.



4.  $9369 : 3 = 3123$

Danach nehmen wir die  
letzte Stelle. Dies ist eine 9.  
Die 3 geht 3 Mal in die 9.  
Wir schreiben diese 3 in  
das Ergebnis.



Wir haben keine weitere Stelle.  
Damit sind wir mit  
der Rechnung fertig.

5.

Wir können das Ergebnis  
durch eine Probe  
kontrollieren:  
 $3123 \cdot 3 = 9369$

