

für die 3te Bruchstelle, die Tausendstel, ist er 1000 oder
1 mit 3 Nullen,

aber auch eben dieses für die 1te, 2te, und
3te Stelle zusammen. u. s. f.

Also zu 1,073 gehört der Nenner 1000

• 23,40013 • • • 100000

• 31,4 • • • 10

• 0,0016 • • • 10000

Will man nun lieber die Nenner wirklich untersetzen,
so fällt natürlich das Komma weg, und es ist

$$1,073 = 1\frac{73}{1000}$$

$$23,40013 = 23\frac{40013}{100000}$$

$$31,4 = 31\frac{4}{10}$$

$$0,0016 = \frac{0016}{10000} \text{ oder } \frac{16}{10000}$$

* h. Weil jede Einheit einer Ziffer nur $\frac{1}{10}$ ist von
der Einheit der nächstvorhergehenden Ziffer, so kann man
z. B. von

0,6398

sagen, 3 stelle $\frac{3}{10}$ von einer Einheit von 6; 9 stelle $\frac{9}{10}$ einer
Einheit von 3; 8 stelle $\frac{8}{10}$ einer Einheit von 9 vor. Nimmt man
aber alles Nachfolgende allemal unter Einen gemeinschaftlichen
Nenner zusammen, so kann man sagen, 398 sey $\frac{398}{1000}$ ei-
ner Einheit von 6; 98 sey $\frac{98}{100}$ einer Einheit von 3; 8 sey
 $\frac{8}{10}$ einer Einheit von 9. Daher ist auch nacheinander

$$0,6398 = 0,6\frac{398}{1000}$$

$$= 0,63\frac{98}{100}$$

$$= 0,639\frac{8}{10}$$

$$\text{Ferner } 0,50073 = 0,5\frac{0073}{10000}$$

$$= 0,50\frac{73}{1000}$$

$$= 0,500\frac{73}{100}$$

$$= 0,5007\frac{3}{10}$$

Es ist nämlich hier allemal der angehängte Bruch als
Bruchtheil der Einheit der nächst daran stehenden Bruchziffer