**Division II**

**1. Aufgabe:** Dividiere einen Bruch eine durch natürliche Zahl.  
  
a) : 2 = b) : 2 =   
  
c) : 6 = = d) : 2 =   
  
e) : 7 = = d) : 2 = =

**2. Aufgabe:** Dividiere die natürliche Zahl durch einen Bruch.  
  
a) 4 : = 4 · = 20 b) 2 : = 2 · = =   
  
c) 7 : = 7 · = 91 d) 5 : = 5 · = = 6  
  
e) 11 : = 11 · = = f) 3 : = 3 · = =

**3. Aufgabe:** Berechne die Seite eines Quadrates.  
  
a) Der Umfang ist cm lang.  
 Die Seite a ist wie lang?   
 : 4 = = a = cm  
b) Der Umfang ist cm lang.  
 Die Seite a ist wie lang?   
 : 4 = = a = cm

a

a

**4. Aufgabe:** Berechne die Seite eines Rechtecks.  
  
Der Umfang ist cm lang.   
Die Seite a ist cm lang. Wie lang ist b?  
 - - = : 2 = =   
b = cm

b

a