

 **Merke**

Ein **Bruchstrich** ist nichts anderes als ein **:-** Zeichen.

Das heißt ein **Doppelbruch** ist nichts anderes als eine **Division** von Brüchen.

$$\frac{\frac{2}{3}}{\frac{4}{7}} = \frac{2}{3} \div \frac{4}{7} = \frac{2}{3} \cdot \frac{7}{4} = \frac{7}{6} = 1\frac{1}{6}$$

a)

$$\frac{\frac{3}{2}}{\frac{5}{5}} = 3 \div \frac{2}{5} = \frac{3}{1} \cdot \frac{5}{2} = \frac{15}{2} = 7\frac{1}{2}$$

$$\frac{\frac{2}{3}}{4} = \frac{2}{3} \div 4 = \frac{2}{3} \cdot \frac{1}{4} = \frac{1}{6}$$

b)