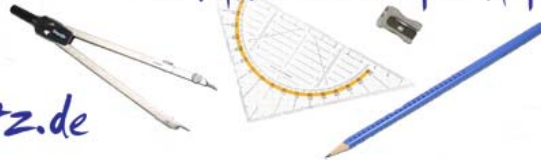




Die Matheseite für Aufgaben und Lernmaterialien!



## Klasse 6

Brüche dividieren, Anwendung der Rechenregeln – Punkt vor Strichrechnung

Stufe:

Dauer ca.: 15 Min

Berechne:

a)  $3 : \frac{3}{5} \cdot 5$

b)  $\frac{15}{6} \cdot \frac{3}{7} : \frac{3}{5}$

c)  $\left(\frac{4}{7} : \frac{2}{3}\right) \cdot \left(\frac{7}{8} : \frac{7}{4}\right)$

d)  $\frac{4}{7} \cdot \frac{2}{3} \cdot \left(\frac{3}{2} : \frac{5}{4}\right)$

e)  $\frac{3}{7} - \frac{1}{2} : \frac{3}{2} + \frac{5}{4}$

f)  $\frac{3}{7} \cdot \frac{1}{2} - \frac{3}{4} \cdot \frac{5}{7}$

<https://www.mathestunde.com>  
Matheaufgaben Bruchrechnung