

1. Gleich oder nicht gleich?

(a) $\frac{35}{19} = \frac{5 \cdot 7}{19}$

(b) $\frac{7}{5} = 5 \cdot \frac{1}{7}$

(c) $\frac{35}{19} = \frac{5}{19} \cdot 7$

(d) $\frac{12}{19} = \frac{19 \cdot 3}{4}$

2. Schreiben Sie auf einen Bruchstrich und berechnen Sie.

(a) $5 \cdot \frac{1}{7} =$

(b) $13 \cdot 3 \cdot \frac{1}{19} =$

(c) $\frac{3}{13} \cdot 2 \cdot 11 =$

(d) $\frac{1}{41} \cdot 31 =$