Name: Brüche multiplizieren 01.12.2023

① Multipliziere die Brüche. Falls möglich, kürze das Ergebnis und schreibe es als gemischte Zahl.

a) $\frac{4}{15} \cdot \frac{2}{5}$ = [ ]

b) $\frac{7}{5} \cdot \frac{2}{3}$ = [ ]

c) $\frac{5}{6} \cdot \frac{3}{4}$ = [ ]

d) $\frac{6}{9} \cdot \frac{1}{3}$ = [ ]

e) $\frac{7}{4} \cdot \frac{4}{11}$ = [ ]

f) $\frac{5}{8} \cdot \frac{3}{10}$ = [ ]

② Multipliziere die Brüche. **Kürze vorher überkreuz!** Falls möglich, schreibe das Ergebnis als gemischte Zahl.

a) $\frac{9}{16} \cdot \frac{8}{15}$ = [ ]

b) $\frac{18}{35} \cdot \frac{25}{36}$ = [ ]

c) $\frac{24}{40} \cdot \frac{16}{32}$ = [ ]

d) $\frac{44}{15} \cdot \frac{15}{99}$ = [ ]

e) $\frac{45}{60} \cdot \frac{30}{81}$ = [ ]

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/brueche-multiplizieren-1