

P42

14



Simplifier les fractions suivantes.

a.  $\frac{16}{14}$

b.  $\frac{15}{40}$

c.  $\frac{24}{15}$

d.  $\frac{63}{99}$

e.  $\frac{21}{15}$

f.  $\frac{81}{54}$

g.  $\frac{35}{42}$

h.  $\frac{20}{35}$

i.  $\frac{30}{60}$

j.  $\frac{12}{18}$

k.  $\frac{88}{55}$

l.  $\frac{125}{200}$

e.  $\frac{21}{15} = \frac{3 \times 7}{3 \times 5} = \frac{7}{5}$

f.  $\frac{81}{54} = \frac{9 \times 9}{9 \times 6} = \frac{9}{6} = \frac{3}{2}$     ou    f.  $\frac{81}{54} = \frac{9 \times 3 \times 3}{9 \times 3 \times 2} = \frac{3}{2}$

g.  $\frac{35}{42} = \frac{7 \times 5}{7 \times 6} = \frac{5}{6}$

h.  $\frac{20}{35} = \frac{5 \times 4}{5 \times 7} = \frac{4}{7}$