## 1) Erweitere mit 3

$\frac{2}{3}=\frac{6}{9}$
$\frac{4}{7}=\frac{12}{21}$
$\frac{13}{3}=\frac{39}{9}$
2) Kürze soweit wie möglich

$$
\frac{28}{21}=\frac{4}{3} \quad \frac{10}{5}=2 \quad \frac{39}{13}=3
$$

$\frac{3}{12}=\frac{1}{4}$
$\frac{16}{20}=\frac{4}{5}$
$\frac{4}{16}=\frac{1}{4}$
$\frac{15}{9}=\frac{5}{3}$
$\frac{8}{2}=4$
$\frac{10}{100}=\frac{1}{10}$
$\frac{81}{15}=\frac{27}{5}$
$\frac{20}{50}=\frac{2}{5}$
$\frac{28}{42}=\frac{2}{3}$
$\frac{18}{24}=\frac{3}{4}$
$\frac{2}{44}=\frac{1}{22}$
$\frac{15}{6}=\frac{5}{2}$
$\frac{3}{24}=\frac{1}{8}$
$\frac{63}{18}=\frac{7}{2}$
$\frac{4}{28}=\frac{1}{7}$
$\frac{11}{121}=\frac{1}{11}$
$\frac{18}{20}=\frac{9}{10}$
$\frac{9}{108}=\frac{1}{12}$
$\frac{3}{36}=\frac{1}{12}$
$\frac{5}{35}=\frac{1}{7}$
$\frac{12}{16}=\frac{3}{4}$

