

7. Kürzen und erweitern

Name _____

Kürze die Brüche:

1.) $\frac{5}{10} =$

2.) $\frac{8}{12} =$

3.) $\frac{6}{9} =$

4.) $\frac{7}{14} =$

5.) $\frac{10}{20} =$

6.) $\frac{9}{27} =$

7.) $\frac{10}{15} =$

8.) $\frac{18}{24} =$

1.) $\frac{1}{2}$

2.) $\frac{2}{3}$

3.) $\frac{2}{3}$

4.) $\frac{1}{2}$

5.) $\frac{1}{2}$

6.) $\frac{1}{3}$

7.) $\frac{2}{3}$

8.) $\frac{3}{4}$

Erweitere die Brüche mit 3:

1.) $\frac{3}{4} =$

2.) $\frac{5}{8} =$

1.) $\frac{9}{12}$

2.) $\frac{15}{24}$

Erweitere die Brüche mit 7:

3.) $\frac{4}{9} =$

4.) $\frac{3}{5} =$

3.) $\frac{28}{63}$

4.) $\frac{21}{35}$

Erweitere die Brüche mit 4:

5.) $\frac{5}{7} =$

6.) $\frac{1}{6} =$

5.) $\frac{20}{28}$

6.) $\frac{4}{24}$

Erweitere die Brüche mit 6:

7.) $\frac{6}{8} =$

8.) $\frac{3}{7} =$

7.) $\frac{36}{48}$

8.) $\frac{18}{42}$