

Mathe  
6. Klasse  
RSB  
Grundwissen

Beim Kürzen muss  
man ...

... Zähler und Nenner  
durch die gleiche Zahl  
dividieren.

Mathe  
6. Klasse  
RSB  
Grundwissen

Beim Erweitern muss  
man ...

... Zähler und Nenner  
mit der gleichen Zahl  
multiplizieren.

Mathe  
6. Klasse  
RSB  
Grundwissen

Kürze!

$$\frac{25}{30} =$$

$$\frac{5}{6}$$

Mathe  
6. Klasse  
RSB  
Grundwissen

Erweitere!

$$\frac{6}{11} = \frac{24}{\quad}$$

$$\frac{24}{44}$$

Mathe  
6. Klasse  
RSB  
Grundwissen

Kürze!

$$\frac{16}{20} =$$

$$\frac{4}{5}$$

Mathe  
6. Klasse  
RSB  
Grundwissen

Erweitere!

$$\frac{9}{14} = \frac{\quad}{70}$$

$$\frac{45}{70}$$

Mathe  
6. Klasse  
RSB  
Grundwissen

Kürze!

$$\frac{84}{108} =$$

$$\frac{7}{9}$$

Mathe  
6. Klasse  
RSB  
Grundwissen

Erweitere!

$$\frac{7}{17} = \frac{42}{\quad}$$

$$\frac{42}{102}$$