

# Zlomky – rozšiřování a krácení

1. Vyber kliknutím zlomky, které jsou v základním tvaru.

$$\frac{6}{15} \quad \frac{4}{9} \quad \frac{12}{17} \quad \frac{60}{35} \quad \frac{33}{55} \quad \frac{17}{18} \quad \frac{16}{24} \quad \frac{56}{77} \quad \frac{38}{51}$$

2. Přiřaď rozšířený zlomek ke správnému zlomku v základním tvaru.

$$\frac{40}{48} \quad \frac{22}{33} \quad \frac{27}{45} \quad \frac{45}{60} \quad \frac{14}{49} \quad \frac{52}{65}$$

$\frac{3}{5}$	$\frac{4}{5}$	$\frac{5}{6}$	$\frac{2}{7}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{3}{4}$

3. Dopln čitatele nebo jmenovatele zlomku tak, aby platila rovnost.

$$\frac{8}{3} = \frac{\square}{9}$$

$$\frac{7}{9} = \frac{\square}{54}$$

$$\frac{52}{48} = \frac{\square}{12}$$

$$\frac{6}{13} = \frac{36}{\square}$$

$$\frac{14}{17} = \frac{\square}{136}$$

$$\frac{12}{15} = \frac{\square}{20}$$

4. Zkrať zlomky na základní tvar.

$$\frac{18}{33} = \frac{\square}{\square}$$

$$\frac{64}{48} = \frac{\square}{\square}$$

$$\frac{38}{36} = \frac{\square}{\square}$$

$$\frac{72}{108} = \frac{\square}{\square}$$

$$\frac{120}{192} = \frac{\square}{\square}$$

$$\frac{216}{306} = \frac{\square}{\square}$$