

[Home](#)

[Realtor](#)

[Algebra ALEKS Topics](#)

[Algebra Notes](#)

[Algebra Reviews](#)

[MAT0028](#)

[MAC1105](#)

[MGF ALEKS Topics](#)

[MGF Reviews](#)

[MGF Notes](#)

[STA2023](#)

[Stats ALEKS Topics](#)

[Stats Notes](#)

[Stats Reviews](#)

Algebra / Simplifying a quotient of square roots

$$\frac{\sqrt{85}}{\sqrt{5}} = \sqrt{\frac{85}{5}} = \boxed{\sqrt{17}}$$

$$\frac{\sqrt{54}}{\sqrt{6}} = \sqrt{\frac{54}{6}} = \sqrt{9} = \boxed{3}$$

$$\sqrt{\frac{4}{9}} = \frac{\sqrt{4}}{\sqrt{9}} = \frac{2}{3}$$

$$\frac{\sqrt{40}}{\sqrt{8}} = \sqrt{\frac{40}{8}} = \sqrt{5}$$

[Tags](#) [Archive](#) [RSS feed](#) [Youtube](#) [QR Code](#) email akennon@fscj.edu with any issues on this website

Made with [Montaigne](#) and [bigmission](#) 