

$$\frac{\sqrt{28x^2y^3}}{\sqrt{y^2} \cdot \sqrt{y}} = \sqrt{4 \cdot 7 \cdot x^2 \cdot y^2 \cdot y} = \sqrt{2^2} \cdot \sqrt{7} \cdot \sqrt{x^2} \cdot$$

$$= 2 \cdot \sqrt{7} \cdot |x| \cdot |y| \cdot \sqrt{y} = 2|xy|\sqrt{7y}$$