

Kelompok Ahli 4

Pembagian

1 Hasil dari bentuk akar berikut adalah

$$\sqrt{\frac{96}{75}} = \frac{\sqrt{\square \times \square}}{\sqrt{\square \times \square}} = \frac{\square \sqrt{6}}{\square \sqrt{3}}$$

2 Sederhanakanlah bentuk akar dari

$$\begin{aligned}\frac{\sqrt{240}}{\sqrt{5}} &= \sqrt{\square} \\ &= \sqrt{\square} \times \sqrt{\square} \\ &= \square \sqrt{\square}\end{aligned}$$

Dari kegiatan tersebut, apa yang dapat kalian simpulkan terkait sifat operasi pembagian bilangan bentuk akar?

$$\frac{\sqrt{\square}}{\sqrt{\square}} = \sqrt{\frac{\square}{\square}}$$