

درس و تست ریاضی

توان و جذر

علی هاشمی

۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹ - ۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱

15

معکوس قرینه عبارت $\frac{2\sqrt{3}}{\sqrt{125}} \div \frac{5\sqrt{36}}{\sqrt{625}} \times \sqrt{\frac{5}{27}}$ کدام گزینه است؟

$\frac{5}{9}$ (۴)

$-\frac{1}{9}$ (۳)

$\frac{1}{9}$ (۲)

$\frac{1}{8}$ (۱)

$$\frac{\cancel{2\sqrt{3}}}{\cancel{5\sqrt{5}}} \times \frac{\cancel{15}}{\cancel{5} \times \cancel{9}_3} \times \frac{\cancel{\sqrt{5}}}{\cancel{25\sqrt{25}}} = \frac{1}{9}$$

