



تدريب على العمليات على التعابير الجذرية

اختاري رمز الإجابة الصحيحة مما يأتي

تبسيط التعبير: $5\sqrt{6} - (7\sqrt{6} - 5\sqrt{6})$ يساوي

(أ) $5\sqrt{6} - 7\sqrt{6}$ (ب) $5\sqrt{6} - 3\sqrt{6}$ (ج) $5 - 3\sqrt{6}$

تبسيط التعبير: $(2 - 3\sqrt{4})^2$ يساوي

(أ) $7 - 3\sqrt{4}$ (ب) $1 - 3\sqrt{4}$ (ج) $4 - 9\sqrt{4}$

تبسيط التعبير: $5\sqrt{15} \times 5\sqrt{15}$ يساوي

(أ) $3\sqrt{25}$ (ب) $5\sqrt{3}$ (ج) $3\sqrt{5}$