

إعادة كتابة المقادير الجذرية

السؤال رقم (1)	اختر الإجابة الصحيحة:
أوجد أبسط صورة للقيمة $\sqrt{x^{16}}$	
☐ A	x^{16}
☐ B	x^8
☐ C	x^4
☐ D	x^2

السؤال رقم (2)	اختر الإجابة الصحيحة:
أوجد أبسط صورة للقيمة $\sqrt{36 x^7}$	
☐ A	$36 x^7$
☐ B	$6 x^3$
☐ C	$6 x^3 \sqrt{x}$
☐ D	$6 x^3 \sqrt{x}$

السؤال رقم (3)	اختر الإجابة الصحيحة:
أوجد أبسط صورة للقيمة $\sqrt{2x^3} \cdot \sqrt{8x^5}$	
☐ A	$\sqrt{16x^{15}}$
☐ B	$\sqrt{16x^8}$
☐ C	$4\sqrt{x^8}$
☐ D	$4x^4$

السؤال رقم (4)	اختر الإجابة الصحيحة:
أوجد أبسط صورة للقيمة $\sqrt{20x} \cdot \sqrt{5}$	
☐ A	$\sqrt{100x}$
☐ B	$10x$
☐ C	$5\sqrt{4x}$
☐ D	$10\sqrt{x}$