

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

ضعي كل إجابة في مكانها الصحيح :

بسطي كلاً مما يأتي :

	$\pm\sqrt{225a^{16}b^{36}}$
	$-\sqrt{400x^{32}y^{40}}$
	$\sqrt[6]{x^{18}}$
	$\sqrt[3]{(y^3 + 5)^{18}}$
	$\sqrt[5]{-243}$
	$\sqrt[8]{x^{16}y^8}$
	$\sqrt[3]{-(y - 9)^9}$
	$\sqrt[4]{81(x + 4)^4}$

الحلول :

$3 (x + 4) $	$-(y - 9)^3$	$x^2 y $	$ x^3 $
-3	$-20x^{16}y^{20}$	$(y^3 + 5)^6$	$\pm 15a^8b^{18}$

اعداد المعلمة : ليلي الهذلي