اختارى الإجابة الصحيحة:

تأكد

١) مفكوك العبارة : $(y-4z)^4$ هو:

A	$y^4 + 16y^3z + 96y^2z^2 + 256yz^3 + 256z^4$
B	$y^4 - 16y^3z + 256z^4$
C	$y^4 - 16y^3z + 96y^2z^2 - 256yz^3 + 256z^4$
D	$y^4 - 16y^3z + 96y^2z^2 - 256yz^3$

٢) الحد الأخير في مفكوك $(5x+y)^5$ هو:

A	$3125\ x^5$	C	$25Xy^4$
B	$25x^4y$	D	y^5

تحصيلي

٣) عند فك ذات الحدين $(a+b)^9$ فإن عدد الحدود الناتجة يكون:

A	9	C	11
B	10	D	12

٤) الحد الثالث في مفكوك $(x+y)^3$ حسب قوى x التنازلية هو:

A	xy^2	C	$3Xy^2$
B	$3x^2y$	D	x^2y

LIVEWORKSHEETS