แบบฝึกทักษะที่ 4.4 เรื่อง การคูณระหว่างพหุนามกับพหุนาม

คำชี้แจง : ให้นักเรียนหาผลคูณระหว่างพหุนามกับพหุนามต่อไปนี้ แล้วเติมคำตอบลงในช่องว่างให้ถูกต้อง



$(x+3)(x^2+3x-4)$

$=$ ☐ $+$ ☐ $+$ ☐ $+$ ☐ $+$ ☐ $+$ ☐

$=$ ☐ $+$ ☐ $+$ ☐ $+$ ☐

x^3	x^3	$3x^2$	$3x^2$	$6x^2$
(-12)	(-12)	$9x$	$5x$	$(-4x)$



$(x-5)(x^2+4x-1)$

$=$ ☐ $+$ ☐ $+$ ☐ $+$ ☐ $+$ ☐ $+$ ☐

$=$ ☐ $+$ ☐ $+$ ☐ $+$ ☐

x^3	x^3	$4x^2$	$(-5x^2)$	$(-x^2)$
$(-x)$	$(-20x)$	$(-21x)$	5	5



$(y+2)(3y^2-5y+2)$

$=$ ☐ $+$ ☐ $+$ ☐ $+$ ☐ $+$ ☐ $+$ ☐

$=$ ☐ $+$ ☐ $+$ ☐ $+$ ☐

$3y^3$	$3y^3$	$6y^2$	$-5y^2$	y^2
y	$(-10y)$	$(-9y)$	4	4

ชื่อ – สกุล _____ ชั้น _____ เลขที่ _____ คะแนนที่ได้ _____ /_____

LIVEWORKSHEETS