ชื่อ - นามสกุล.....ชั้น ม.2/.....เลขที่.....

แบบฝึกหัด

การแยกตัวประกอบของพหุนามดีกรีสอง

ให้นักเรียนจับคู่การแยกตัวประกอบของพหุนามต่อไปนี้

$(5x+2)(2x+5)$	$(4x+5)(2x+5)$	$(3x+5)(4x-3)$	$(7x-2)(x-5)$
$(3x+2)(5x+1)$	$(3x-8)(2x+5)$	$(10x-3)(x-3)$	$(3x+4)(3x+2)$

1) $7x^2-37x+10$ =

2) $10x^2+29x+10$ =

3) $9x^2+18x+8$ =

4) $8x^2+30x+25$ =

5) $6x^2-x-40$ =

6) $10x^2-33x+9$ =

7) $12x^2+11x-15$ =

8) $15x^2+13x+2$ =

LIVEWORKSHEETS