

$6x^2 + 13x + 6$	=		
$12x^2 - 5x - 3$	=		
$2x^2 - 21x + 49$	=		
$4x^2 + 11x + 6$	=		
$6x^2 - x - 40$	=		
$12x^2 + 17x - 7$	=		
$6x^2 - 17x + 12$	=		
$3x^2 + 29x + 40$	=		
$4x^2 + 20x - 11$	=		
$4x^2 - 19x - 5$	=		
$x^2 - 2x - 15$	=		
$3x^2 - 10x + 3$	=		

$(x - 3)$	$(x + 2)$	$(x - 5)$
$(4x + 7)$	$(2x - 7)$	$(4x - 3)$
$(2x + 3)$	$(4x - 1)$	$(3x + 2)$
$(x + 5)$	$(x + 8)$	$(3x + 4)$
$(2x + 11)$	$(2x + 5)$	$(4x + 1)$
$(2x - 3)$	$(3x + 4)$	$(3x + 5)$
$(3x - 4)$	$(x - 5)$	$(2x - 1)$
$(3x - 8)$	$(4x + 3)$	$(2x - 5)$
$(3x - 1)$	$(2x + 7)$	$(3x - 1)$
$(x - 7)$	$(3x + 1)$	$(x + 3)$