

# FACTORIZING MONIC QUADRATICS (A = 1)

$$x^2 - 3x + 2$$

$$x^2 + 8x + 7$$

$$x^2 + x - 90$$

$$x^2 + 2x - 24$$

$$x^2 - 13x + 40$$

$$x^2 + 11x + 18$$

$(x-2)$	$(x-1)$	$(x+7)$	$(x+1)$	$(x-9)$
$(x+10)$	$(x+6)$	$(x-4)$	$(x-5)$	$(x-8)$
$(x+2)$	$(x+9)$	$(x-7)$	$(x-10)$	$(x-6)$
$(x+4)$	$(x+5)$	$(x+8)$	$(x-12)$	$(x-90)$
$(x+20)$	$(x-45)$	$(x+30)$	$(x+3)$	$(x-3)$