tip: $(ax + b)(cx + d) = acx^2 + (ad + bc)x + bd$

(1) $(2x + 6)^2$

(2) $(2x + 7)2x$

(3) $(2x + 1)(2x - 9)$

(4) $(2x + 3)(x + 7)$

(5) $(x - 5)(2x + 8)$

(6) $(2x - 6)(x - 6)$

(7) $(2x + 4)(x + 8)$

(8) $(2x + 6)(2x + 5)$

(9) $(x - 9)(x + 5)$

(10) $(2x - 5)(x - 5)$

(11) $(2x - 8)(x - 4)$

(12) $(x - 6)(x + 7)$

(13) $(2x - 9)(2x + 8)$

(14) $(x + 4)(x + 6)$

(15) $(x + 1)(x + 3)$

(16) $(2x + 9)2x$

(17) $(2x - 7)(x + 8)$

(18) $(2x - 7)(2x + 8)$

(19) $(2x - 2)(2x + 4)$

(20) $x(x - 4)$

(21) $(x - 10)(2x - 10)$

(22) $(x - 3)(2x + 1)$

(23) $2x(2x - 2)$

(24) $(2x - 3)(x - 10)$

(25) $(2x - 3)(2x - 10)$

(26) $2x(x - 7)$

(27) $(2x - 10)(2x + 3)$

(28) $(x + 1)(x + 7)$

(29) $(2x - 6)(2x + 2)$

(30) $(x + 8)(2x + 7)$

(31) $(2x - 10)(2x + 8)$

(32) $(x - 6)(2x - 3)$

(33) $(2x - 1)(2x + 4)$

(34) $(2x - 9)(x + 3)$

(35) $(x - 3)(2x - 10)$

(36) $x(2x - 6)$

(37) $(2x - 7)(x + 9)$

(38) $(2x + 6)(2x + 2)$

(39) $(2x - 8)(x - 8)$

(40) $(x - 2)^2$