

Polynomial revision

$$1) 2x + x = 3x$$

$$2) 3x + x = 4x$$

$$3) 4y + y = 5y$$

$$4) 4y - y = 3y$$

$$5) 5y - y = 4y$$

$$6) 5z - 2z = 3z$$

$$7) 5z - 3z = 2z$$

$$8) 5z - 4z = z$$

$$9) 5z - 5z = 0$$

$$10) 5z - 6z = -z$$

$$11) 5x - 6x = -x$$

$$12) 5x - 7x = -2x$$

$$13) 5x - 8x = -3x$$

$$14) 5a - 8a = -3a$$

$$15) 6a - 8a = -2a$$

$$16) 7a - 8a = -a$$

$$17) 8a - 8a = 0$$

$$18) 9a - 8a = a$$

$$19) x + x = 2x$$

$$20) y + y = 2y$$

$$21) x + x + y + y = 2x + 2y$$

$$22) x + y + x + y = 2x + 2y$$

$$23) y + x + y + x = 2x + 2y$$

$$24) 2x + y = 2x + y$$

$$25) 2x - y = 2x - y$$

$$26) 2x + y + 2x - y = 4x$$

$$27) 2x + 2x + y - y = 4x$$

$$28) x + 3 + x = 2x + 3$$

$$29) 3y + 1 + 2y = 5y + 1$$

$$30) x + 3 + x + 3y + 1 + 2y = 2x + 5y + 4$$

$$31) 2x^2 + x^2 = 3x^2$$

$$32) 3x^2 + x^2 = 4x^2$$

$$33) 4x^2 + x^2 = 5x^2$$

$$34) 4x^2 - x^2 = 3x^2$$

$$35) 5x^2 - x^2 = 4x^2$$

$$36) 5x^3 - x^3 = 4x^3$$

$$37) 5x^4 - x^4 = 4x^4$$

$$38) 4x^5 - 2x^5 = 2x^5$$

$$39) 5x^4 - 5x^2 = 5x^4 - 5x^2$$

$$40) 5x^4 - 5x^4 = 0$$

$$41) 2x^5 - 2x^5 = 0$$

$$42) 5x^4 - 4x^5 = -4x^5 + 5x^4$$

$$43) 2x^5 - 5x^2 = 2x^5 - 5x^2$$

$$44) 1(x - 2) = x - 2$$

$$45) 2(x - 2) = 2x - 4$$

$$46) 3(x - 2) = 3x - 6$$

$$47) 4(x - 2) = 4x - 8$$

$$48) 1(3x - 6) = 3x - 6$$

$$49) 2(3x - 6) = 6x - 12$$

$$50) 3(3x - 6) = 9x - 18$$

$$51) 4(3x - 6) = 12x - 24$$

$$52) -1(3x - 6) = -3x + 6$$

$$53) -2(3x - 6) = -6x + 12$$

$$54) -3(3x - 6) = -9x + 18$$

$$55) -4(3x - 6) = -12x + 24$$

$$56) x(3x - 6) = 3x^2 - 6x$$

$$57) x^2(3x - 6) = 3x^3 - 6x^2$$

$$58) x^3(3x - 6) = 3x^4 - 6x^3$$

$$59) x^4(3x - 6) = 3x^5 - 6x^4$$

$$60) x + (x + 6) = 2x + 6$$

$$61) x - (x + 6) = -6$$

$$62) 2x + (x + 6) = 3x + 6$$

$$63) 2x - (x + 6) = x - 6$$

$$64) x + (2x + 6) = 3x + 6$$

$$65) x - (2x + 6) = -x - 6$$

$$66) (3x - 6) + (4x + 7) = 7x + 1$$

$$67) (3x - 6) - (4x + 7) = -x - 13$$

$$68) (2x - y) + (3x - y) = 5x - 2y$$

$$69) (2x - y) - (3x - y) = -x$$

$$70) 2x + 1(-3x + 1) = -x + 1$$

$$71) 2x + 2(-3x + 1) = -4x + 2$$

$$72) 2x + 3(-3x + 1) = -7x + 3$$

$$73) 2x + 4(-3x + 1) = -10x + 4$$

$$74) 2x - 1(-3x + 1) = 5x - 1$$

$$75) 2x - 2(-3x + 1) = 8x - 2$$

$$76) 2x - 3(-3x + 1) = 11x - 3$$

$$77) 2x - 4(-3x + 1) = 14x - 4$$

$$78) 2x + x(-3x + 1) = -3x^2 + 3x$$

$$78) 2x - x(-3x + 1) = 3x^2 + x$$

$$79) 3x(x - 6) + 2x(3x - 1) = 9x^2 - 20x$$

$$80) 3x(x - 6) - 2x(3x - 1) = -3x^2 - 16x$$