1․ Գտեք տրված բազմանդամների գումար հանդիսացող բազմանդամը․



3a+(a+2b)= 3a+a+2b=4a+2b

(3-2a)+(-5a-7)= 3-2a -5a-7=-7a+4

2․ Գտեք տրված բազմանդամների տարբերություն հանդիսացող բազմանդամը․



(a+b)-4a=a+b-4a=-3a+b

(4b+2)-(5-b)=4b+2-5+b=5b-3

3․ Բացեք փակագծերը և պարզեցրեք ստացված արտահայտությունը․



(5a+3)-(a+b)=5a+3-a-b=4a+3-b

(2a+b)-(a+2b)=2a+b-a-2b=a+b

4․ Ձևափոխեք արտահայտությունը կատարյալ տեսքի բազմանդամի․



(7a-3b)-(5a+3b)-(a-5b)= 7a-3b-5a-3b-a-5b= a+-5b

(8x-5)+(3x-7)-(9x-11)=8x-5+3x-7-9x-11=-2x-12

43x-19y-(15x-34y)+(9-7y)= 43x-19y-15x-34y+9-7y=28x+46y-9

48a-(2a-2b)-(14b-28a)+(24b-18a)=