

Приведите подобные члены многочлена:

а) $-3x-4+x-7=(-3x+x)+(-4-7)=-2x+(-11)=-2x-11$

б) $4x+5y-5+5x-7y=(4x+5x)+(5y-7y)-5=9x+(-2y)-5=9x-2y-5$

в) $-2xy+5-4xy-9=(-2xy-4xy)+(5-9)=-6xy+(-4)=-6xy-4$

г) $3x^2y+4xy-5-5xy+2x^2y=(3x^2y+2x^2y)+(4xy-5xy)-5=5x^2y+(-xy)-5=5x^2y-xy-5$

а) $-2x-3+x-5$

б) $5x+4y-7+6x-9y$

в) $-3ac+8-2ac-10$

г) $4a^4c+5a-6-7a+6a^4c$

Приведите подобные члены многочлена:

а) $-3x-4+x-7=(-3x+x)+(-4-7)=-2x+(-11)=-2x-11$

б) $4x+5y-5+5x-7y=(4x+5x)+(5y-7y)-5=9x+(-2y)-5=9x-2y-5$

в) $-2xy+5-4xy-9=(-2xy-4xy)+(5-9)=-6xy+(-4)=-6xy-4$

г) $3x^2y+4xy-5-5xy+2x^2y=(3x^2y+2x^2y)+(4xy-5xy)-5=5x^2y+(-xy)-5=5x^2y-xy-5$

а) $-2x-3+x-5$

б) $5x+4y-7+6x-9y$

в) $-3ac+8-2ac-10$

г) $4a^4c+5a-6-7a+6a^4c$

Приведите подобные члены многочлена:

а) $-3x-4+x-7=(-3x+x)+(-4-7)=-2x+(-11)=-2x-11$

б) $4x+5y-5+5x-7y=(4x+5x)+(5y-7y)-5=9x+(-2y)-5=9x-2y-5$

в) $-2xy+5-4xy-9=(-2xy-4xy)+(5-9)=-6xy+(-4)=-6xy-4$

г) $3x^2y+4xy-5-5xy+2x^2y=(3x^2y+2x^2y)+(4xy-5xy)-5=5x^2y+(-xy)-5=5x^2y-xy-5$

а) $-2x-3+x-5$

б) $5x+4y-7+6x-9y$

в) $-3ac+8-2ac-10$

г) $4a^4c+5a-6-7a+6a^4c$