Укажите результат разложения многочлена $cx+cy-(x+y)^2$

а) $(x+y)(2c-x+y)$ б) $(x+y)(c-x+y)$ в) $(x+y)(c-x-y)$

г) $(x+y)(c-2)$ д) $(x+y)(c-1)$

1) а 2) б 3) в 4) г 5) д