

2. Упростить выражение:

1) $(x-2)(x-11)-2x(4-3x);$

2) $(a+6)(a-3)+(a-4)(a+5);$

3) $(y-8)(2y-1)-(3y+1)(5y-2);$

4) $(x^2+2y)(x^3+7y)-6x^3(x^2-8y)$