

Упростите выражение  $(-x^6y^2)^2 - 66x^{12}y^4 + 4(-2x^3y)^4$  и найдите его значение при  $x = -1, y = 2$ .  
Выберите промежутки, в которые входит значение данного выражения.

- 1)  $[-150; 0)$     2)  $[-8; 0)$     3)  $[-400; -10]$     4)  $(-10; 0]$     5)  $[0; +\infty;)$     6)  $[0; 1)$