

Укажите интервалы, удовлетворяющие неравенству:  $x^2 - |x| - 6 > 0$ .

- 1)  $[3; +\infty)$     2)  $(-\infty; -3]$     3)  $(-\infty; +\infty)$     4)  $(3; +\infty)$     5)  $[-3; 6]$     6)  $(-\infty; -3)$     7)  $(-3; 3)$   
8)  $[-6; 3]$