

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) $[-6; 3]$ |