

Укажите интервалы, удовлетворяющие неравенству: $|x^2 - 1| - 3 \geq 0$.

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