$$x^{2}-9 \geq 0$$

$x^{2}$ больше равно -9

$\left|x\right| \geq \sqrt{9}$

$$x \geq -3$$

$$x \geq 3$$

*3 -3*

*Ответ: x принедлежит* $\left[3\right.\left.+\infty \right)$