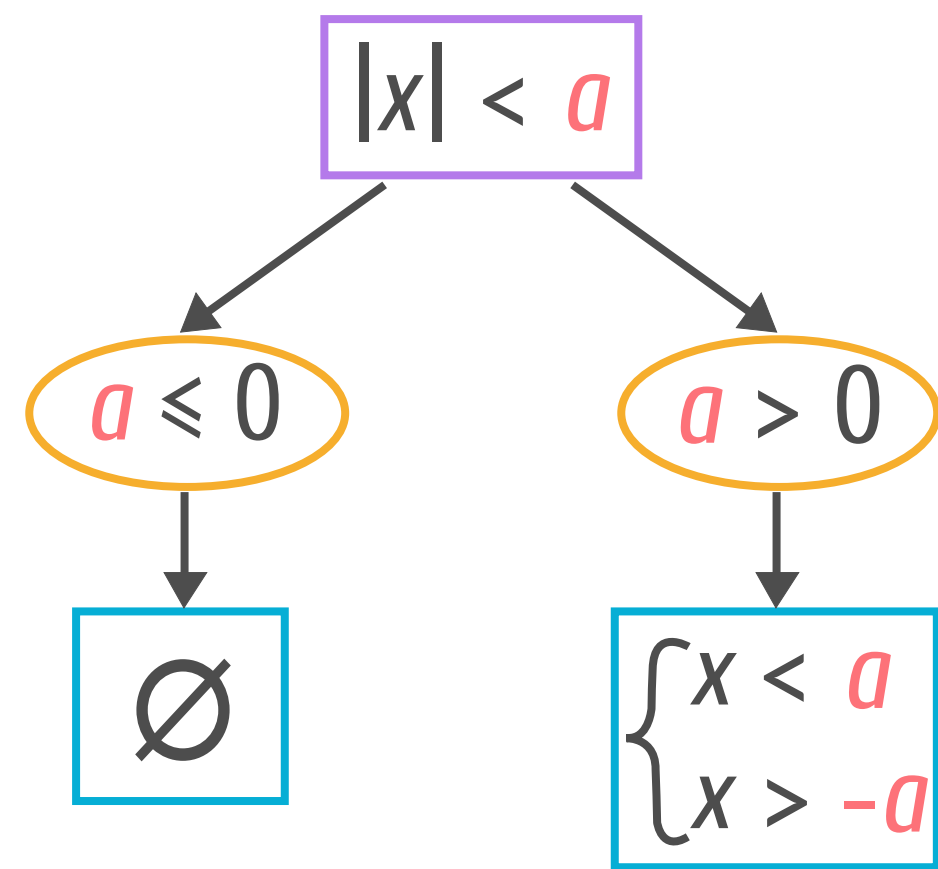


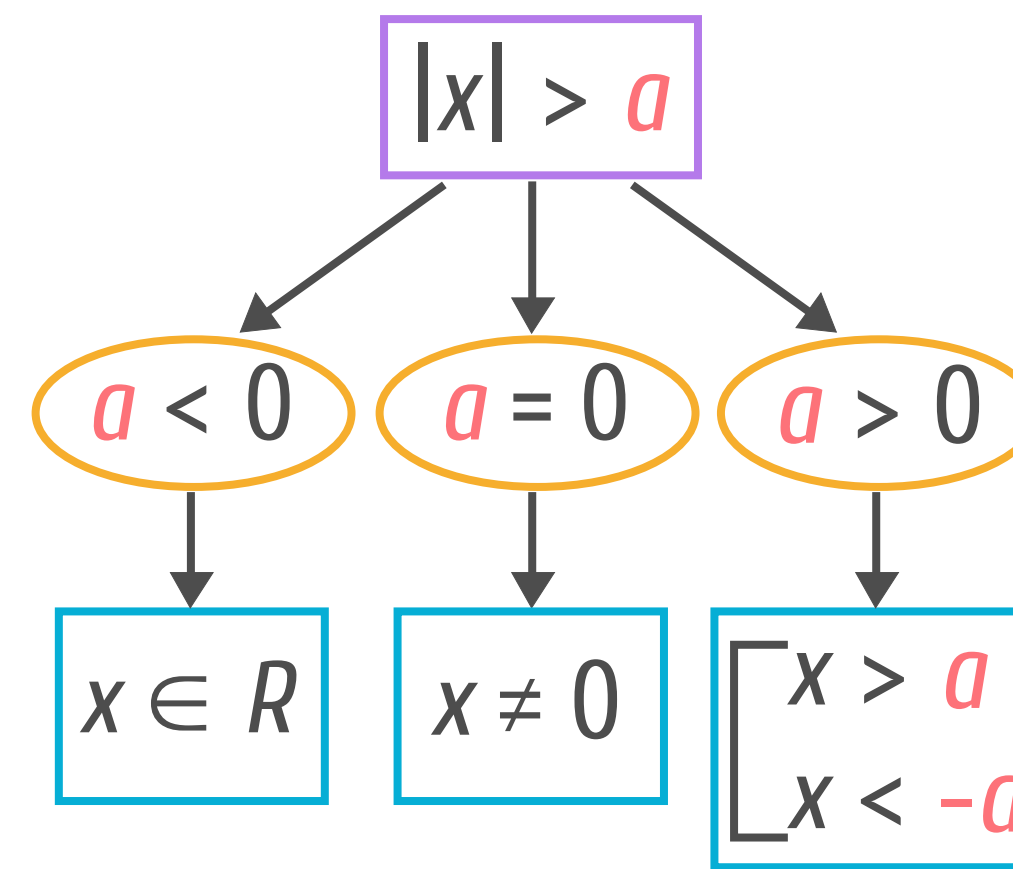
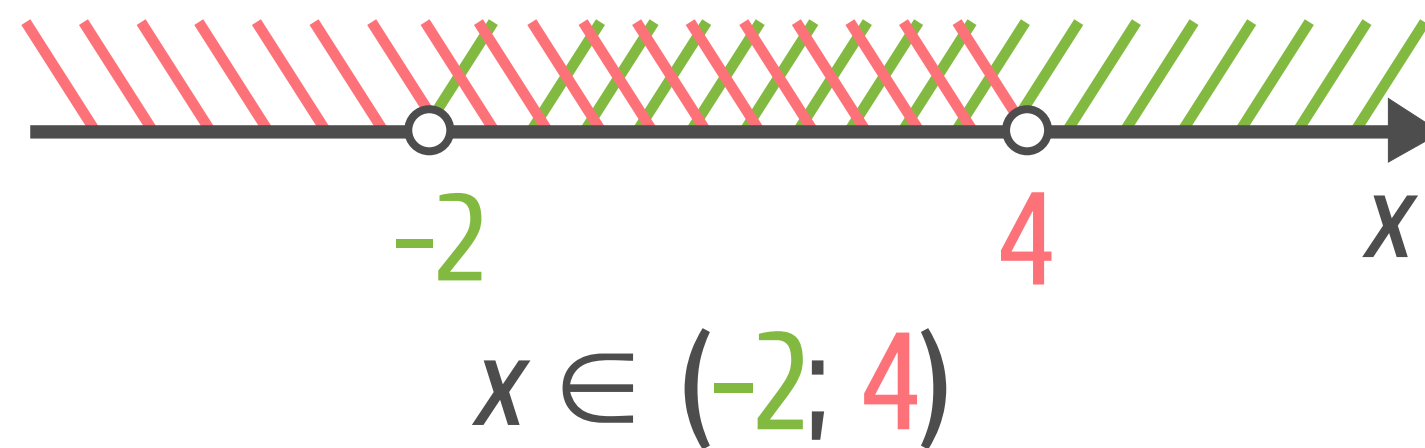
Запам'ятай



Схема розв'язання найпростіших нерівностей, які містять змінну під знаком модуля



$$|x - 1| < 3$$
$$\begin{cases} x - 1 < 3 \\ x - 1 > -3 \end{cases}$$
$$\begin{cases} x < 4 \\ x > -2 \end{cases}$$



$$|x - 1| > 3$$
$$\begin{cases} x - 1 > 3 \\ x - 1 < -3 \end{cases}$$
$$\begin{cases} x > 4 \\ x < -2 \end{cases}$$

