2.7.25 Použití substituce pro řešení nerovnic II

Př. 1: Vyřeš nerovnici $\sqrt{\left(x^2+3x\right)^2+2} < x^2+3x+2$.

Př. 2: Vyřeš nerovnici $\left(u-2\right)^2-3\left|u-2\right|+2 \leq 0$.

Př. 3: Vyřeš nerovnici $\left(\frac{x+1}{x-1}\right)^2-7\frac{x+1}{x-1}+12 \geq 0$.