2.2.7 Soustavy lineárních nerovnic

Př. 1: Vyřeš soustavu nerovnic $2x+2\leq 0 \qquad 3x+1\geq 0$.

Př. 2: Vyřeš soustavu nerovnic $\sqrt{3}x+2\leq 0 \qquad \pi x+2\leq 0$

Př. 3: Vyřeš soustavu nerovnic $2x-7\leq 0 \qquad 3x+1>0$

Př. 4: Vyřeš bez použití obrázků následující soustavy nerovnic:
a) $x>1 \qquad 3x\leq -4$
b) $x<-2 \qquad x\leq 1$
c) $-3x\geq 2 \qquad x\geq -3$

Př. 5: Vyřeš soustavu nerovnic: $x\leq 3 \qquad x>-3 \qquad x<1$.

Př. 6: Petáková:
strana 18/cvičení 38 a) b) c)