

A

2) Řešte v  $\mathbb{R}$  soustavu rovnic:

$$-3x + 2 \leq x + 4 \leq 5x - 6$$

$$-3x + 2 \leq x + 4 \quad \wedge \quad x + 4 \leq 5x - 6$$

$$-2 \leq 4x \quad \wedge \quad 10 \leq 4x$$

a)

$$-\frac{1}{2} \leq x \quad \wedge \quad \frac{5}{2} \leq x \Rightarrow x \in \left\langle \frac{5}{2}, \infty \right)$$

$$P = \left\langle \frac{5}{2}, \infty \right)$$

[Zpět:](#)

[Další:](#)