

Sujet 1 Nom : .....

Interrogation : Équations / Inéquations

Résoudre dans  $\mathbb{R}$  :

$$\frac{x-1}{2x} \leq x+1$$

$$|2x-3| = 1-x$$

$$\sqrt{4x+1} + 1 = x$$

Sujet 2 Nom : .....

Interrogation : Équations / Inéquations

Résoudre dans  $\mathbb{R}$  :

$$\frac{4x-2}{x} \leq 2x+1$$

$$|2x-1| = x-3$$

$$\sqrt{2x+10} - 1 = x$$