

Exercice

A l'aide d'un tableau de signes, résoudre les inéquations suivantes.

$$1) \ (x - 1)(x + 2) < 0$$

$$5) \ (4x + 6)(7x - 8) > 0$$

$$2) \ (2x - 5)(3x + 7) \leq 0$$

$$6) \ (2x - 9)(7x - 5) \geq 0$$

$$3) \ (-3x + 8)(6x + 7) < 0$$

$$7) \ (-x + 4)(-2x + 9) > 0$$

$$4) \ (-4x - 9)(2x - 1) \leq 0$$

$$8) \ (-4x - 3)(-6x + 1) \geq 0$$