## Inéquations du second degré (2)

1<sup>ère</sup>spé

Résoudre dans R les inéquations suivantes : Résoudre dans R les inéquations suivantes :

1. 
$$-5x^2 + 10x - 6 > 0$$

4. 
$$-x^2 - 4x - 9 \leqslant 0$$

$$2. -2x^2 + 12x - 10 > 0$$

5. 
$$4x^2 + 8x - 12 > 0$$

3. 
$$-x^2 - x + 2 < 0$$

6. 
$$-x^2 + 2x + 3 \ge 0$$