

2.13.1 Exercice tableaux de signes

Construire le tableau de signe des fonctions de l'exercice 1 du 2.12.1

1. $f_1(x) = -7 + 2x$

2. $f_2(x) = -4x + \frac{7}{3}$

3. $f_3(x) = \frac{7x-1}{2}$

4. $f_3(x) = -6 - \frac{3x}{5}$

5. $f_4(x) = -3x^2 + 5x - 7 + (3x - 1)(x + 3)$