

Exercice 20 : trouver les coordonnées et courbes

1. Trouver les coordonnées du ou des points d'intersection des courbes d'équations $y = 2x^2 + 2x + 6$ et $y = 2x^2 - 3x + 7$.

2. Même question pour les courbes d'équations $y = \frac{1}{x}$ et $y = \frac{2 + 3x}{x}$.