

Cours : Equations et inéquations entre deux fonctions

11 Décembre 2023

1 Evaluation de Cours (5 minutes)

- Karl
- Taline
- Eva
- Sasha
- Chanelle
- Bilel
- Gift
- Giulia

2 Choses à dire (1 minute)

- Fichier geogebra pour les aider à réviser sur pronote.
- Réussir Maths.
- Note de participation.

3 Activité (30 minutes)

Activité 1 page 248

4 Cours (10 minutes)

- Proposition 1.**
1. Pour résoudre graphiquement une équation de la forme $f(x) = g(x)$, on regarde les abscisses des points d'intersection des courbes représentatives C_f et C_g . Tracer exemple.
 2. Pour résoudre graphiquement une inéquation de la forme $f(x) \geq g(x)$, on regarde les abscisses des points de la courbe C_f "au-dessus" de ceux de la courbe C_g .
Donner un exemple graphique pour accompagner.