

**I ) Discriminant et forme canonique**

- 1) Définition
- 2) Théorème
- 3) Les six différents cas

**II ) Résolution d'une équation du second degré**

- 1) Théorème
- 2) Exemples de résolution

**III ) Résolution d'une inéquation du second degré**

- 1) Approche graphique
- 2) Exemples de résolution
- 3) Tableau de signes

**IV ) Somme et produit des racines**

- 1) Cas général
- 2) Cas simplifié
- 3) Exemples d'utilisation

**Démonstration**

- Résolution générale d'une équation du second degré

**Python**

- Programme de résolution d'une équation

**Commentaires**

- Durée : 2,5s