

PROGRAMME DE COLLES – SEMAINE 3

Chapitre 2 : Équations et inéquations

- Équations et inéquations de degré 1
- Équations et inéquations de degré 2
- Question de cours : Expression des solutions d'une équation de degré 2
- Question de cours : Signe de $ax^2 + bx + c$ en fonction des signes de a et du discriminant
- Question de cours : Factorisation d'un trinôme $ax^2 + bx + c$
- Factorisation d'un polynôme (de degré ≥ 3) par recherche d'une racine évidente puis division euclidienne ou identification des coefficients (la méthode est laissée au choix).