

Progression Seconde 3

Quentin Canu

2025-2026

1 Premier Trimestre

Chapitre 1 : Calcul littéral, développement, factorisation, identités remarquables, équations

Début le 3 Septembre

- Expressions algébriques (2h)
- Grève (1h)
- Egalité et substitution : Si $x = y$, alors $P(x) = P(y)$. Exemple : conversion d'unités (1h)
- Grève (2h)
- Développement, double distributivité (1h, Evaluation de cours n°1)
- Entraînement développement (1h)
- Factorisation, Identités remarquables (2h)
- Application (1h, Evaluation de cours n°2)

Fin le 19 Septembre

Chapitre 2 : Information chiffrée : Proportions et Evolutions

Début le 22 Septembre

- Equations (demi-groupe, 1h)
- Populations, sous-populations, proportions (2h)
- Proportions de proportions (Evaluation de cours n°3) (1h)
- Rappels sur les fractions (demi-groupe) (1h)
- Variation absolue, variation relative, taux d'évolution (2h)
- Contrôle (1h)
- Exercices bilan (demi-groupe)
- Taux d'évolutions successifs, taux d'évolution réciproques (2h)

Fin le 8 Octobre

Chapitre 3 : Géométrie repérée

Début le 10 Octobre

- Rappels abscisses/ordonnées (Evaluation de Cours) (1h)
- Distance entre deux points (Demi-Groupes) (1h)
- Distance entre deux-points/Milieu d'un segment (2h)
- Milieu d'un segment (1h) (Evaluation de Cours)

Fin le 17 Octobre