

Secondes Mathématiques : Progression

Quentin Canu

2024-2025

1 Informations

4 h par semaine \times 36 semaines = 144 h

2 Progression

Chapitre	Titre	Nombre de semaines	Calcul en demi-groupe
1	Calcul littéral : Développement, Factorisation, identités remarquables, expressions fractionnaires	2	
2	Vecteurs : Translation, sommes, différence, colinéarité	3	Fractions
3	Proportions, pourcentages, évolutions	2	Équations du premier degré
Vacances de la Toussaint			
4	Ensembles de nombres, arithmétique, intervalles, valeurs absolues	4	Puissances
5	Géométrie repérée, coordonnées du milieu, distance	2	Racines carrées
Vacances de Noël			
6	Fonctions : Généralités, courbe représentative, tableau de signes	4	Inéquations
7	Coordonnées de vecteurs, déterminant	2	Géométrie simple
Vacances d'Hiver			
8	Probabilités	3	Équation produit
9	Etudes de fonctions, variations, signe, extremum, parité	3	Fonctions de référence
Vacances de Pâques			
10	Statistiques descriptives	3	Systèmes
11	Equations de droites, focntions affines,vecteurs directeurs	4	
12	Échantillonnage	3	