

Progression Première 2023 - 2024

La progression se répartit en 4 grands axes :

- Algèbre
- Analyse
- Géométrie
- Probabilités

Les deux axes : Algorithmique et programmation, ainsi que le vocabulaire ensembliste et logique seront intégrés dans cette progression tout au long de l'année.

Des questions « flash » et des activités « rituelles » seront mis en place de manière récurrente pour favoriser l'acquisition des automatismes.

L'histoire des Mathématiques sera intégrée pour clarifier le sens de certaines notions.

Périodes	Chapitre	Chapitre du livre	Durée en semaine
Jusqu'aux vacances de la Toussaint	1) Fonction du second degré partie 1	3 première partie	2,5
	2) Généralités sur les suites numériques	1 et 2	3
	3) Fonction du second degré partie 2	3 deuxième partie	1,5
Jusqu'aux vacances de Noël	3) suite		1
	4) Produit scalaire	9	2
	5) Dérivation en 1 point	4 première partie	2
	6) Probabilités conditionnelles et indépendance	11	2
Jusqu'aux vacances de Février	7) Trigonométrie	7	1,5
	8) Suites arithmétiques et géométriques	1 et 2	1,5
	9) Fonction dérivée	4 deuxième partie	2
	9 bis) Dérivation et variations	5	2
Jusqu'aux vacances de Pâques	9 bis) suite		1
	10) Géométrie repérée	10	2
	11) Fonction exponentielle	6	2
	12) Variables aléatoires réelles	12	1
Jusqu'aux vacances d'Été	12) suite		1
	13) Produit scalaire et orthogonalité	9 et 10	2
	14) Fonctions sinus et cosinus	8	2