

Programmation 2016-2017 pour la classe de 1ères SD			
Second Degré	05/09/16		
	12/09/16	DM1	Application du théorème 3 : Forme canonique
	19/09/16	DM2	Application du théorème 11 : Factorisation de trinômes
	26/09/16	Contrôle1	2 nd degré
Vecteurs et équations de droites	03/10/16	DM3	Algorithmique en langage naturel : Affectation, entrée sortie.
	10/10/16	Contrôle2	2 nd degré avec des problèmes
	17/10/16	DM4	Correction du contrôle à rendre
	24/10/16		
	31/10/16		
	07/11/16	DM5	Colinéarité : un problème d'alignement
	14/11/16	DM6	Géométrie analytique
	21/11/16	Contrôle3	Avec des droites et des vecteurs
Dérivation	28/11/16	DM7	Application théorème 5 : Equation de tangente.
	05/12/16	DM8	Application théorème 11 : Problème, recherche d'un maximum.
	12/12/16	Contrôle4	Avec des dérivées
	19/12/16		
	26/12/16		
Suites numériques	02/01/17	DM9	Formule du taux d'accroissement, utilisation d'une dérivée seconde.
	09/01/17	DM10	Modes de génération d'une suite.
	16/01/17	DM11	Logique : Démontrer par un contre-exemple
	23/01/17	Contrôle5	Avec des suites et des algorithmes
Séries statistiques	30/01/17	DM12	Correction du contrôle à rendre
	06/02/17	DM13	Comparaison de séries statistiques à l'aide d'un calcul de variance.
Probabilités	13/02/17		
	20/02/17		
	27/02/17	Bac Blanc	
	06/03/17	Contrôle6	Avec des suites et des algorithmes
	13/03/17	DM14	Utilisation de la loi binomiale
Produit scalaire	20/03/17	DM15	Algorithme à compléter
	27/03/17	Contrôle7	Avec des statistiques et probabilités
	03/04/17	DM16	Calculs de produits scalaires
	10/04/17		
	17/04/17		
	24/04/17	DM17	Calcul d'angles et de longueurs
	01/05/17	Contrôle8	Avec des produits scalaires
Problèmes, apprendre à chercher	08/05/17	DM18	Exploiter un intervalle de fluctuation
	15/05/17	Devoir commun	
	22/05/17	DM19	Déterminer et reconnaître une équation d'un cercle
	29/05/17	DM20	Approche de la notion de limite
	05/06/17	DM21	Obtenir des variations sans calcul de dérivée
	12/06/17	DM22	Utiliser les formules d'addition et de duplication

9h-9h15	Activité préparatoire à l'introduction de la notion de schéma de Bernoulli				
4	9	0,36			
5	12	0,6			
6	36	2,16			
7	18	1,26			
8	25	2			
		6,38			