



Collège des Sœurs des Saints-Cœurs.Tripoli

Email : tripoli@scc.edu.lb

Mobile App : SSCCTripoli

Site : www.tripoli.scc.edu.lb

FPA-01-09/14

Année scolaire: 2022-2023

Fiche de Programmation Annuelle

Matière: Maths

Classe: S1G

Nom du professeur : Georges ABDO et Manale HAJJEH

Mois	Thème / Domaine / Séquence	Notion	Durée	Signature du professeur
Septembre Octobre	- Processus de calcul numérique concernant la résolution d'un modèle mathématique. - Résolution de problèmes.	➤ Les puissances Opérer sur les puissances et les radicaux ➤ Valeur Absolue Définir et faire un calcul comportant une valeur absolue	15 P 10 P	
Novembre	- Processus de calcul numérique concernant la résolution d'un modèle mathématique : (Equations et inéquations) - Résolution de problèmes	➤ Equations et Inéquations Résoudre des équations et inéquations <u>Culture</u> : Les mathématiciennes arabes (Al Mahani, AlKouhi, Abou I-joud, Ibn al Haytham...)	14 P	
Décembre	-Résolution de problèmes -Théorie d'ensemble	➤ Lignes trigonométriques I. Degrés et radians II. Repérage d'un point III. Lignes trigonométriques <u>Culture</u> : Historique de Thales et Pythagore • Elaborer les formules concernant les lignes trigonométriques et les appliquer	15 P	