

# Sommaire.

## Le cours de mathématique numérique :



### Rappels

☺ Calculs numériques .....	p3.
☺ Calcul littéral .....	p5.
☺ Géométrie .....	p6.
☺ Algorithmes et programmation .....	p7.

### Suites numériques

☺ Généralités sur les suites .....	p9.
☺ Suites arithmétiques .....	p13.
☺ Suites géométriques .....	p15.

### Fonctions

☺ Généralités sur les fonctions .....	p17.
☺ Fonctions affines. ....	p20.
☺ Fonctions du second degré .....	p22.
☺ Nombre dérivé .....	p26.
☺ Fonction dérivée .....	p29.
☺ La fonction exponentielle .....	p34.
☺ Fonctions trigonométriques .....	p37.

### Géométrie

☺ Produit scalaire. ....	p41.
☺ Droites et cercle dans un repère. ....	p44.

### Probabilités

☺ Probabilités conditionnelles. ....	p47.
☺ Variables aléatoires. ....	p51.