

## Matières

- Mise à niveau en mathématiques

Durant cette année de formation, nous vous proposons **4 devoirs** à envoyer à la correction.

*{ Le sommaire des cours vous est communiqué à titre indicatif. }*

### ⇒ Mise à niveau en mathématiques

#### **Équations, inéquations, généralités sur les fonctions : limites et dérivées**

- Séquence 1 : Techniques élémentaires de calcul ; équations, inéquations
- Séquence 2 : Généralités sur les fonctions ; limites ; dérivées

#### **Primitives, logarithmes et exponentielles**

- Séquence 1 : Fonctions primitives ; calcul intégral
- Séquence 2 : Fonction logarithme népérien
- Séquence 3 : Fonction exponentielle

#### **Suites numériques**

- Séquence 1 : Suites – généralités
- Séquence 2 : Suites arithmétiques et géométriques

#### **Probabilités et statistiques descriptives**

- Séquence 1 : Dénombrement
- Séquence 2 : Probabilités élémentaires
- Séquence 3 : Statistiques à une variable