

**Objectifs d'apprentissage :**

- Calculer la fonction dérivée
- Déterminer la variation d'une fonction à l'aide de l'étude du signe de la dérivée
- Déterminer les extremums (Minimum, maximum) d'une fonction

**1°) Travail pour 1h (Lundi)**

a) Exercices 5-6 page 109.

**2°) Travail pour 2h (Jeudi)**

a) Correction des exercices de lundi.  
b) Exercices 10 page 11, 53 et 55 page 119.

**3°) Travail pour 1h (Vendredi)**

a) Correction des exercices du jeudi.  
b) Exercice 104 page 128.  
c) Exercice 89 page 125.

**4°) Fiche de Travail pour les volontaires : Voir site web ou espace de travail collaboratif Ecole directe.**

# BONNES VACANCES !

Contenu sur le site : [www.mathsetnumerik.weebly.com](http://www.mathsetnumerik.weebly.com)

