

Manuel Indice 1^{re} - enseignement de spécialité - voie générale (Édition 2019)

Liste des ressources

Chapitre 5 - Applications de la dérivation

Découvrir

- Fichiers logiciels :

Chapitre 5 - Activité 1 - Géométrie - GeoGebra • 05_Indexe1re_activite1.ggb

- Fichiers logiciels :

Chapitre 5 - Activité 1 - Géométrie - Cabri Express • 05_Indexe1re_activite1.cmx

Pour démarrer

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Exercice 17 - Correction détaillée • 05_Indexe1re_ex17.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Exercice 29 - Correction détaillée • 05_Indexe1re_ex29.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Exercice 33 - Correction détaillée • 05_Indexe1re_ex33.pdf

Pour s'entraîner

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Exercice 40 - Correction détaillée • 05_Indexe1re_ex40.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Exercice 46 - Correction détaillée • 05_Indexe1re_ex46.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Exercice 67 - Correction détaillée • 05_Indexe1re_ex67.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Exercice 73 - Correction détaillée • 05_Indexe1re_ex73.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Exercice 84 - Correction détaillée • 05_Indexe1re_ex84.pdf

Faire le point

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 1 - Correction détaillée • 05_Indexe1re_ex1FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 2 - Correction détaillée • 05_Index1re_ex2FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 3 - Correction détaillée • 05_Index1re_ex3FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 4 - Correction détaillée • 05_Index1re_ex4FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 5 - Correction détaillée • 05_Index1re_ex5FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 6 - Correction détaillée • 05_Index1re_ex6FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 7 - Correction détaillée • 05_Index1re_ex7FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 8 - Correction détaillée • 05_Index1re_ex8FP.pdf

Parcours 1

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Parcours 1 - Exercice 97 - Correction détaillée • 05_Index1re_ex97.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Parcours 1 - Exercice 98 - Correction détaillée • 05_Index1re_ex98.pdf

Parcours 2

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Parcours 2 - Exercice 99 - Correction détaillée • 05_Index1re_ex99.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Parcours 2 - Exercice 100 - Correction détaillée • 05_Index1re_ex100.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Parcours 2 - Exercice 101 - Correction détaillée • 05_Index1re_ex101.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Parcours 2 - Exercice 102 - Correction détaillée • 05_Index1re_ex102.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Parcours 2 - Exercice 103 - Correction détaillée • 05_Index1re_ex103.pdf

Animations

- Animations :

Chapitre 5 - Activité 2 - Variation de fonction et signe de sa dérivée • https://cabricloud.com/cabrihtml5/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047336281/05_Index1re_activite2.clmc

- Animations :

Chapitre 5 - Algorithme 7 - Méthode de Newton pour résoudre $f(x) = 0$ • https://cabricloud.com/cabrihtml5/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047336281/05_Index1re_algorithme7.clmc

Cours

- Fichiers logiciels :

Chapitre 5 - Algorithme 7 - Python - Ordinateur • 05_Index1re_ordi_algorithme07.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Algorithme 7 - Python - Casio • c5alg7.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Algorithme 7 - Python - Texas • c5alg7.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Algorithme 7 - Python - NumWorks • https://workshop.numworks.com/python/manuel-eleve-1re-indice2019/ch05_algorithme07

Vidéos

- **Vidéos :**

Chapitre 5 - Capacité 2 - Étudier les variations d'une fonction • https://bordas.media/05_Indice1re_capacite02

- **Vidéos :**

Chapitre 5 - Capacité 3 - Déterminer les extremums d'une fonction • https://bordas.media/05_Indice1re_capacite03

- **Vidéos :**

Chapitre 5 - Capacité 4 - Exploiter les variations d'une fonction pour prouver une inégalité • https://bordas.media/05_Indice1re_capacite04