

Manuel Indice 1^{re} - Tronc commun voies technologiques (Édition 2019)

Liste des ressources

Chapitre 5 - Fonctions polynômes de degré 2 et 3

Séquence 1

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Activité 2 - Géométrie - GeoGebra (1) • 05_Indice1reT_geogebra_activite2.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Activité 2 - Géométrie - Cabri Express (1) • 05_Indice1reT_cabri_activite2.clmx

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Activité 2 - Géométrie - GeoGebra (2) • 05_Indice1reT_geogebra_activite2_2.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Activité 2 - Géométrie - Cabri Express (2) • 05_Indice1reT_cabri_activite2_2.clmx

Séquence 3

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Activité 6 - Géométrie - GeoGebra • 05_Indice1reT_geogebra_activite6.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Activité 6 - Géométrie - Cabri Express • 05_Indice1reT_cabri_activite6.clmx

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Algorithme 14 - Python - Ordinateur • 05_Indice1reT_ordi_algorithme14.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Algorithme 14 - Python - Casio • c5alg14.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Algorithme 14 - Python - Texas • c5alg14.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Algorithme 14 - Python - NumWorks • https://workshop.numworks.com/python/manuel-eleve-1ret-indice2019/ch05_algorithme14

Vidéos

- **Vidéos :**

Chapitre 5 - Capacité 2 a - Résoudre graphiquement une inéquation • 05_Indice1reT_capacite02a.mp4

- **Vidéos :**

Chapitre 5 - Capacité 2 b - Résoudre graphiquement une équation • 05_Indexe1reT_capacite02b.mp4

- Vidéos :

Chapitre 5 - Capacité 6 - Associer une parabole à une expression algébrique de degré 2 de la forme $a(x - x_1)(x - x_2)$ • 05_Indexe1reT_capacite06.mp4

- Vidéos :

Chapitre 5 - Capacité 10 - Utiliser la forme factorisée d'un polynôme de degré 2 pour trouver ses racines et étudier son signe • 05_Indexe1reT_capacite10.mp4

Animations

- Animations :

Chapitre 5 - Capacité 2 - Résolution graphique de $f(x) = k$ et $f(x) < k$ • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047336885/05_Indexe1reT_capacite02.clmc

- Animations :

Chapitre 5 - Activité 4 - Fonction $x \rightarrow a(x - x_1)(x - x_2)$ • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047336885/05_Indexe1reT_activite4.clmc

Pour démarrer

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Exercice 17 - Correction détaillée • 05_Indexe1reT_ex17.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Exercice 21 - Correction détaillée • 05_Indexe1reT_ex21.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Exercice 26 - Correction détaillée • 05_Indexe1reT_ex26.pdf

Pour s'entraîner

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Exercice 35 - Correction détaillée • 05_Indexe1reT_ex35.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Exercice 42 - Correction détaillée • 05_Indexe1reT_ex42.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Exercice 66 - Correction détaillée • 05_Indexe1reT_ex66.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Exercice 74 - Correction détaillée • 05_Indexe1reT_ex74.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Exercice 80 - Correction détaillée • 05_Indexe1reT_ex80.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Exercice 110 - Correction détaillée • 05_Indexe1reT_ex110.pdf

Faire le point

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 1 - Correction détaillée • 05_Indexe1reT_ex1FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 2 - Correction détaillée • 05_Indexe1reT_ex2FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 3 - Correction détaillée • 05_Indexe1reT_ex3FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 4 - Correction détaillée • 05_Indice1reT_ex4FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 5 - Correction détaillée • 05_Indice1reT_ex5FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 6 - Correction détaillée • 05_Indice1reT_ex6FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 7 - Correction détaillée • 05_Indice1reT_ex7FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 8 - Correction détaillée • 05_Indice1reT_ex8FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 9 - Correction détaillée • 05_Indice1reT_ex9FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 10 - Correction détaillée • 05_Indice1reT_ex10FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 11 - Correction détaillée • 05_Indice1reT_ex11FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 12 - Correction détaillée • 05_Indice1reT_ex12FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 13 - Correction détaillée • 05_Indice1reT_ex13FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 14 - Correction détaillée • 05_Indice1reT_ex14FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 15 - Correction détaillée • 05_Indice1reT_ex15FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 16 - Correction détaillée • 05_Indice1reT_ex16FP.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Faire le point - Exercice 17 - Correction détaillée • 05_Indice1reT_ex17FP.pdf

Parcours 1

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Parcours 1 - Exercice 126 - Correction détaillée • 05_Indice1reT_ex126.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Parcours 1 - Exercice 127 - Correction détaillée • 05_Indice1reT_ex127.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Parcours 1 - Exercice 128 - Correction détaillée • 05_Indice1reT_ex128.pdf

Parcours 2

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Parcours 2 - Exercice 129 - Correction détaillée • 05_Indice1reT_ex129.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Parcours 2 - Exercice 130 - Correction détaillée • 05_Indice1reT_ex130.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Parcours 2 - Exercice 131 - Correction détaillée • 05_Indexe1reT_ex131.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Parcours 2 - Exercice 132 - Correction détaillée • 05_Indexe1reT_ex132.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Parcours 2 - Exercice 133 - Correction détaillée • 05_Indexe1reT_ex133.pdf