

# Manuel Indice T<sup>le</sup> - Enseignement de spécialité - Voie générale (Édition 2020)

## Liste des ressources

### Chapitre 5 - Fonctions : limites et dérivation

#### Activités

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Activité 2 - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • 05\_Indice\_Tlespe\_activite2.ggb

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Activité 2 - Géométrie dynamique - Fichier Cabri • 05\_Indice\_Tlespe\_activite2.clmx

#### Pour s'entraîner

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Exercice 143 - Python - Ordinateur • 05\_Indice\_Tlespe\_ex143.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Exercice 143 - Python - Casio • c5ex143.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Exercice 143 - Python - Texas • c5ex143.8xv

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Exercice 143 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c5ex143>

#### Pour travailler en autonomie

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 145 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige145.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 146 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige146.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 147 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige147.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 148 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige148.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 149 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige149.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 150 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige150.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 151 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige151.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 152 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige152.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 153 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige153.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 154 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige154.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 155 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige155.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 156 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige156.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 157 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige157.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 158 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige158.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 159 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige159.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 160 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige160.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 161 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige161.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 162 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige162.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 163 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige163.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 164 • 05\_Indice\_Tlespe\_corrige164.pdf

## Travaux pratiques

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Travaux pratiques - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • 05\_Indice\_Tlespe\_TP.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Travaux pratiques - Géométrie dynamique - Fichier Cabri • 05\_Indice\_Tlespe\_TP.cmx

## Cap vers le Bac

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Cap vers le Bac - Sujet A - Corrigé détaillé • 05\_Indice\_Tlespe\_corrigeSujetA.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Cap vers le Bac - Sujet E - Corrigé détaillé • 05\_Indice\_Tlespe\_corrigeSujetE.pdf

## Vidéos

- **Vidéos :**

Chapitre 5 - Capacité 4 - Vidéo - Calculer la limite d'une fonction avec une forme indéterminée (1) • [https://bordas.media/05\\_Index\\_Tlespe\\_capacite04](https://bordas.media/05_Index_Tlespe_capacite04)

- **Vidéos :**

Chapitre 5 - Capacité 5 - Vidéo - Calculer la limite d'une fonction avec une forme indéterminée (2) • [https://bordas.media/05\\_Index\\_Tlespe\\_capacite05](https://bordas.media/05_Index_Tlespe_capacite05)

- **Vidéos :**

Chapitre 5 - Capacité 6 - Vidéo - Calculer la limite d'une fonction composée • [https://bordas.media/05\\_Index\\_Tlespe\\_capacite06](https://bordas.media/05_Index_Tlespe_capacite06)

- **Vidéos :**

Chapitre 5 - Capacité 7 - Vidéo - Calculer une limite à l'aide d'un théorème de comparaison • [https://bordas.media/05\\_Index\\_Tlespe\\_capacite07](https://bordas.media/05_Index_Tlespe_capacite07)

- **Vidéos :**

Chapitre 5 - Capacité 8 - Vidéo - Calculer une limite par croissance comparée • [https://bordas.media/05\\_Index\\_Tlespe\\_capacite08](https://bordas.media/05_Index_Tlespe_capacite08)

- **Vidéos :**

Chapitre 5 - Capacité 9 - Vidéo - Calculer la dérivée d'une fonction composée • [https://bordas.media/05\\_Index\\_Tlespe\\_capacite09](https://bordas.media/05_Index_Tlespe_capacite09)

## Revoir des points essentiels

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Revoir des points essentiels - Corrigés détaillés • [05\\_Index\\_Tlespe\\_corrige\\_points\\_essentiels.pdf](#)

- **Animations :**

Chapitre 5 - Cours 4 - Animation - Croissances comparées • [https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337646/05\\_Index\\_Tlespe\\_cours4.clmc](https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337646/05_Index_Tlespe_cours4.clmc)