

# Manuel Indice T<sup>le</sup> - Tronc commun voies technologiques + Spécialité STI2D/STL (édition 2020)

## Liste des ressources

### Chapitre 10 - Fonction logarithme népérien

#### Activités

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 10 - Activité 1 (question 1) - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • 10\_Indice\_TleTechno\_activite1\_1.ggb

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 10 - Activité 1 (question 1) - Géométrie dynamique - Fichier Cabri • 10\_Indice\_TleTechno\_activite1\_1.cmx

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 10 - Activité 1 (question 3) - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • 10\_Indice\_TleTechno\_activite1\_3.ggb

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 10 - Activité 1 (question 3) - Géométrie dynamique - Fichier Cabri • 10\_Indice\_TleTechno\_activite1\_3.cmx

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 10 - Activité 3 - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • 10\_Indice\_TleTechno\_activite3.ggb

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 10 - Activité 3 - Géométrie dynamique - Fichier Cabri • 10\_Indice\_TleTechno\_activite3.cmx

#### Pour travailler en autonomie

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 155 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige155.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 156 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige156.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 157 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige157.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 158 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige158.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 159 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige159.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 160 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige160.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 161 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige161.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 162 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige162.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 163 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige163.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 164 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige164.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 165 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige165.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 166 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige166.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 167 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige167.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 168 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige168.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 169 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige169.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 170 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige170.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 171 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige171.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 172 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige172.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 173 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige173.pdf

**- Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Corrigé détaillé de l'exercice 174 • 10\_Indice\_TleTechno\_corrige174.pdf

## **Travaux pratiques**

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 10 - Travaux pratiques - Python - Ordinateur • 10\_Indice\_TleTechno\_TP.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 10 - Travaux pratiques - Python - Casio • c10tp.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 10 - Travaux pratiques - Python - Texas • c10tp.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 10 - Travaux pratiques - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c10tp>

## Cap vers le Bac

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 10 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - Ordinateur • 10\_Indice\_TleTechno\_Bac\_ZoomAlgo.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 10 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - Casio • c10zoom.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 10 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - Texas • c10zoom.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 10 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c10zoom>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 10 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - Ordinateur • 10\_Indice\_TleTechno\_Bac\_sujetD\_corrige.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 10 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - Casio • c10bacdp.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 10 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - Texas • c10bacdp.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 10 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - NumWorks • <https://bordas.media/c10bacdp>

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Cap vers le Bac - Sujet D - Corrigé détaillé • 10\_Indice\_TleTechno\_corrigeSujetD.pdf

## Vidéos

- **Vidéos :**

Chapitre 10 - Capacité 1 - Vidéo - Utilisation des propriétés de la fonction ln • [https://bordas.media/10\\_Indice\\_TleT\\_capacite01](https://bordas.media/10_Indice_TleT_capacite01)

- **Vidéos :**

Chapitre 10 - Capacité 2 - Vidéo - Résolutions d'équations et d'inéquations • [https://bordas.media/10\\_Indice\\_TleT\\_capacite02](https://bordas.media/10_Indice_TleT_capacite02)

- **Vidéos :**

Chapitre 10 - Capacité 3 - Vidéo - Résolutions d'équations et d'inéquations • [https://bordas.media/10\\_Indice\\_TleT\\_capacite03](https://bordas.media/10_Indice_TleT_capacite03)

- **Vidéos :**

Chapitre 10 - Capacité 5 - Vidéo - Calculs de dérivées de fonctions • [https://bordas.media/10\\_Indice\\_TleT\\_capacite05a](https://bordas.media/10_Indice_TleT_capacite05a)

- **Vidéos :**

Chapitre 10 - Capacité 5 - Vidéo - Dériver une fonction logarithme népérien • [https://bordas.media/10\\_Indice\\_TleT\\_capacite05b](https://bordas.media/10_Indice_TleT_capacite05b)

## Revoir des points essentiels

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 10 - Revoir des points essentiels - Corrigés détaillés • 10\_Indice\_TleTechno\_corriges\_points\_essentiels.pdf

