

Manuel Indice T^{le} - Tronc commun voies technologiques (Édition 2020)

Liste des ressources

Livret transverse

Vidéos

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 3 - Vidéo - Calculer un coefficient multiplicateur (taux d'évolution) •
https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite03

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 6 - Vidéo - Déterminer un taux d'évolution • https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite06

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 10 - Vidéo - Calculer des taux d'évolution successifs • https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite10

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 11 - Vidéo - Calculer un taux d'évolution réciproque • https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite11

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 13 - Vidéo - Effectuer un calcul de fractions • https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite13

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 14 - Vidéo - Comparer les fractions • https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite14

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 15 - Vidéo - Appliquer les formules sur les puissances •
https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite15

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 16 - Vidéo - Effectuer un calcul de puissance - Écriture scientifique •
https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite16

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 18 - Vidéo - Donner un ordre de grandeur d'un résultat - Calcul mental •
https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite18

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 19 - Vidéo - Résoudre une équation • https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite19

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 20 - Vidéo - Résoudre une équation du type $x^2 = a$ • https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite20

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 22 - Vidéo - Résoudre une inéquation • https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite22

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 23 - Vidéo - Dresser un tableau de signes • https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite23

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 26 - Vidéo - Réduire une expression • https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite26

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 27 - Vidéo - Développer une expression complexe • https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite27

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 28 - Vidéo - Factoriser avec un facteur commun • https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite28

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 29 - Vidéo - Appliquer une formule (substitution) • https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite29

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 32 - Vidéo - Lire graphiquement une image et un antécédent •

https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite32

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 33 - Vidéo - Lire graphiquement une image et un antécédent •

https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite33

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 34 - Vidéo - Résoudre graphiquement une équation • https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite34

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 35 - Vidéo - Résoudre graphiquement une inéquation •

https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite35

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 36 - Vidéo - Déterminer graphiquement le signe d'une fonction •

https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite36

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 38 - Vidéo - Dresser un tableau de variation • https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite38

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 40 - Vidéo - Représenter une droite dans un repère • https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite40

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 41 - Vidéo - Déterminer graphiquement l'expression d'une fonction affine •

https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite41

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 42 - Vidéo - Déterminer une équation de droite connaissant deux points •

https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite42

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 46 - Vidéo - Construire un diagramme en boîte • https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite46

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 47 - Vidéo - Lire et interpréter un graphique • https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite47

- Vidéos :

Livret transverse - Capacité 48 - Vidéo - Construire un graphique • https://bordas.media/00_Indice_TleT_capacite48

- Vidéos :

Livret transverse - Algorithmique et programmation - Vidéo - Apprendre à programmer en Python •

https://bordas.media/00_Indice_TleT_algo01

- Vidéos :

Livret transverse - Algorithmique et programmation - Vidéo - Utiliser les fonctions Python •

https://bordas.media/00_Indice_TleT_algo02a

- Vidéos :

Livret transverse - Algorithmique et programmation - Vidéo - Programmer une instruction conditionnelle •

https://bordas.media/00_Indice_TleT_algo02b

- Vidéos :

Livret transverse - Algorithmique et programmation - Vidéo - Programmer une boucle •
https://bordas.media/00_Indice_TleT_algo03a

- Vidéos :

Livret transverse - Algorithmique et programmation - Vidéo - Utiliser la notion de compteur •
https://bordas.media/00_Indice_TleT_algo03b

- Vidéos :

Livret transverse - Algorithmique et programmation - Vidéo - Programmer une boucle •
https://bordas.media/00_Indice_TleT_algo04

- Vidéos :

Livret transverse - Algorithmique et programmation - Vidéo - Générer une liste par ajouts successifs •
https://bordas.media/00_Indice_TleT_algo06a

- Vidéos :

Livret transverse - Algorithmique et programmation - Vidéo - Générer une liste en compréhension •
https://bordas.media/00_Indice_TleT_algo06b

- Livre du professeur :

Livret transverse - Livre du professeur • 733766_INDICE techno_TC_Tle_LDP_Livret_transverse.pdf

- Animations :

Algorithmique et programmation - Animation - Compteurs et accumulateurs • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337660/00_Indice_TleTechno_algo03a.clmc

- Animations :

Algorithmique et programmation - Animation - Boucle bornée et non bornée • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337660/00_Indice_TleTechno_algo03b.clmc

- Animations :

Algorithmique et programmation - Animation - Boucle bornée et non bornée • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337660/00_Indice_TleTechno_algo04.clmc

- Animations :

Algorithmique et programmation - Animation - Liste en compréhension • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337660/00_Indice_TleTechno_algo06.clmc

Chapitre 1 - Suites numériques

Livre du professeur

- Livre du professeur :

Chapitre 1 - Livre du professeur • 733766_INDICE techno_TC_Tle_LDP_C01.pdf

Activités

- Activités modifiables :

Chapitre 1 - Activité 1 - Fichier texte - Enseignant • 01_Indice_TleTechno_activite1_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 1 - Activité 2 - Fichier texte - Enseignant • 01_Indice_TleTechno_activite2_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 1 - Activité 3 - Fichier texte - Enseignant • 01_Indice_TleTechno_activite3_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 1 - Activité 4 - Fichier texte - Enseignant • 01_Indice_TleTechno_activite4_prof.docx

Cours

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 4 - Fichier tableur • 01_Indice_TleTechno_capacite4.xlsx

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 11 - Fichier tableur • 01_Indice_TleTechno_capacite11.xlsx

Pour travailler en autonomie

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 1 - Corrigé détaillé de l'exercice 120 • 01_Indice_TleTechno_corrige120.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 1 - Corrigé détaillé de l'exercice 121 • 01_Indice_TleTechno_corrige121.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 1 - Corrigé détaillé de l'exercice 122 • 01_Indice_TleTechno_corrige122.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 1 - Corrigé détaillé de l'exercice 123 • 01_Indice_TleTechno_corrige123.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 1 - Corrigé détaillé de l'exercice 124 • 01_Indice_TleTechno_corrige124.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 1 - Corrigé détaillé de l'exercice 125 • 01_Indice_TleTechno_corrige125.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 1 - Corrigé détaillé de l'exercice 126 • 01_Indice_TleTechno_corrige126.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 1 - Corrigé détaillé de l'exercice 127 • 01_Indice_TleTechno_corrige127.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 1 - Corrigé détaillé de l'exercice 128 • 01_Indice_TleTechno_corrige128.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 1 - Corrigé détaillé de l'exercice 129 • 01_Indice_TleTechno_corrige129.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 1 - Corrigé détaillé de l'exercice 130 • 01_Indice_TleTechno_corrige130.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 1 - Corrigé détaillé de l'exercice 131 • 01_Indice_TleTechno_corrige131.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 1 - Corrigé détaillé de l'exercice 132 • 01_Indice_TleTechno_corrige132.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 1 - Corrigé détaillé de l'exercice 133 • 01_Indice_TleTechno_corrige133.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 1 - Corrigé détaillé de l'exercice 134 • 01_Indice_TleTechno_corrige134.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 1 - Corrigé détaillé de l'exercice 135 • 01_Indice_TleTechno_corrige135.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Exercice 135 - Python (corrigé) - Ordinateur • 01_Indice_TleTechno_ex135_corrige.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 1 - Exercice 135 - Python (corrigé) - Casio • c1ex135p.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 1 - Exercice 135 - Python (corrigé) - Texas • c1ex135p.8xv

- Fichiers logiciels :

Chapitre 1 - Exercice 135 - Python (corrigé) - NumWorks • <https://bordas.media/c1ex135p>

Cap vers le Bac

- Fichiers logiciels :

Chapitre 1 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithme - Python - Ordinateur • 01_Indice_TleTechno_E3C_ZoomAlgo.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 1 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithme - Python - Casio • c1zoom.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 1 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithme - Python - Texas • c1zoom.8xv

- Fichiers logiciels :

Chapitre 1 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithme - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c1zoom>

- Fichiers logiciels :

Chapitre 1 - Cap vers le Bac - Zoom sur le tableur - Fichier tableur • 01_Indice_TleTechno_E3C_ZoomTableur.xlsx

- Fichiers logiciels :

Chapitre 1 - Cap vers le Bac - Sujet C - Fichier tableur (corrigé) • 01_Indice_TleTechno_E3C_SujetC.xlsx

- Corrigés détaillés :

Chapitre 1 - Cap vers le Bac - Sujet D - Corrigé détaillé • 01_Indice_TleTechno_corrigeSujetD.pdf

Vidéos

- Vidéos :

Chapitre 1 - Capacité 2 - Vidéo - Exprimer le terme général d'une suite arithmétique • https://bordas.media/01_Indice_TleT_capacite02

- Vidéos :

Chapitre 1 - Capacité 6 - Vidéo - Exprimer le terme général d'une suite géométrique • https://bordas.media/01_Indice_TleT_capacite06

Revoir des points essentiels

- Corrigés détaillés :

Chapitre 1 - Revoir des points essentiels - Corrigés détaillés • 01_Indice_TleTechno_corriges_points_essentiels.pdf

- Animations :

Chapitre 1 - Cours 1 - Animation - Somme des n premiers naturels • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337660/01_Indice_TleTechno_cours1.clmc

Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal

Livre du professeur

- Livre du professeur :

Chapitre 2 - Livre du professeur • 733766_INDICE_techno_TC_Tle_LDP_C02.pdf

Activités

- Activités modifiables :

Chapitre 2 - Activité 1 - Fichier texte - Enseignant • 02_Indice_TleTechno_activite1_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 2 - Activité 2 - Fichier texte - Enseignant • 02_Indice_TleTechno_activite2_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 2 - Activité 3 - Fichier texte - Enseignant • 02_Indice_TleTechno_activite3_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 2 - Activité 4 - Fichier texte - Enseignant • 02_Indice_TleTechno_activite4_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 2 - Activité 5 - Fichier texte - Enseignant • 02_Indice_TleTechno_activite5_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 2 - Activité 6 - Fichier texte - Enseignant • 02_Indice_TleTechno_activite6_prof.docx

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Activité 4 - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • 02_Indice_TleTechno_activite4.clmx

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Activité 4 - Géométrie dynamique - Fichier Cabri • 02_Indice_TleTechno_activite4.ggb

Cours

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Capacité 14 - Fichier tableur • 02_Indice_TleTechno_capacite14.xlsx

Pour s'entraîner

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Exercice 70 - Python - Ordinateur • 02_Indice_TleTechno_ex70.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Exercice 70 - Python - Casio • c2ex70.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Exercice 70 - Python - Texas • c2ex70.8xv

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Exercice 70 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c2ex70>

Pour travailler en autonomie

- Corrigés détaillés :

Chapitre 2 - Corrigé de l'exercice 147 • 02_Indice_TleTechno_corrige147.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 2 - Corrigé de l'exercice 148 • 02_Indice_TleTechno_corrige148.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 2 - Corrigé de l'exercice 149 • 02_Indice_TleTechno_corrige149.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 2 - Corrigé de l'exercice 150 • 02_Indice_TleTechno_corrige150.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 2 - Corrigé de l'exercice 151 • 02_Indice_TleTechno_corrige151.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 2 - Corrigé de l'exercice 152 • 02_Indexe_TleTechno_corrige152.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 2 - Corrigé de l'exercice 153 • 02_Indexe_TleTechno_corrige153.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 2 - Corrigé de l'exercice 154 • 02_Indexe_TleTechno_corrige154.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 2 - Corrigé de l'exercice 155 • 02_Indexe_TleTechno_corrige155.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 2 - Corrigé de l'exercice 156 • 02_Indexe_TleTechno_corrige156.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 2 - Corrigé de l'exercice 157 • 02_Indexe_TleTechno_corrige157.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 2 - Corrigé de l'exercice 158 • 02_Indexe_TleTechno_corrige158.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 2 - Corrigé de l'exercice 159 • 02_Indexe_TleTechno_corrige159.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 2 - Corrigé de l'exercice 160 • 02_Indexe_TleTechno_corrige160.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 2 - Corrigé de l'exercice 161 • 02_Indexe_TleTechno_corrige161.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 2 - Corrigé de l'exercice 162 • 02_Indexe_TleTechno_corrige162.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 2 - Corrigé de l'exercice 163 • 02_Indexe_TleTechno_corrige163.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 2 - Corrigé de l'exercice 164 • 02_Indexe_TleTechno_corrige164.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 2 - Corrigé de l'exercice 165 • 02_Indexe_TleTechno_corrige165.pdf

Pour aller plus loin

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 2 - Exercice 173 - Fichier tableur • 02_Indexe_TleTechno_ex173.xlsx

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 2 - Exercice 175 - Python - Ordinateur • 02_Indexe_TleTechno_ex175.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 2 - Exercice 175 - Python - Casio • c2ex175.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 2 - Exercice 175 - Python - Texas • c2ex175.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 2 - Exercice 175 - Python - NumWorks • https://bordas.media/c2ex175_p

Travaux pratiques

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 2 - Travaux pratiques 1A - Python - Ordinateur • 02_Indexe_TleTechno_TP1_A.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Travaux pratiques 1A - Python - Casio • c2tp1a.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Travaux pratiques 1A - Python - Texas • c2tp1a.8xv

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Travaux pratiques 1A - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c2tp1a>

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Travaux pratiques 2C - Python - Ordinateur • 02_Indexe_TleTechno_TP2_C.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Travaux pratiques 2C - Python - Casio • c2tp2c.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Travaux pratiques 2C - Python - Texas • c2tp2c.8xv

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Travaux pratiques 2C - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c2tp2c>

Cap vers le Bac

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithme - Python A - Ordinateur • 02_Indexe_TleTechno_E3C_ZoomAlgo_A.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithme - Python A - Casio • c2zooma.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithme - Python A - Texas • c2zooma.8xv

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithme - Python A - NumWorks • <https://bordas.media/c2zooma>

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithme - Python B - Ordinateur • 02_Indexe_TleTechno_E3C_ZoomAlgo_B.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithme - Python B - Casio • c2zoomb.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithme - Python B - Texas • c2zoomb.8xv

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithme - Python B - NumWorks • <https://bordas.media/c2zoomb>

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithme - Python B (corrigé) - Ordinateur • 02_Indexe_TleTechno_E3C_ZoomAlgo_B_corrige.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithme - Python B (corrigé) - Casio • c2zoombp.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithme - Python B (corrigé) - Texas • c2zoombp.8xv

- Fichiers logiciels :

Chapitre 2 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithme - Python B (corrigé) - NumWorks • <https://bordas.media/c2zoombp>

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 2 - Cap vers le Bac - Sujet C - Corrigé détaillé • 02_Indexe_TleTechno_corrigesujetC.pdf

Vidéos

- **Vidéos :**

Chapitre 2 - Capacité 2 - Vidéo - Utiliser une fonction exponentielle • https://bordas.media/02_Indexe_TleT_capacite02

- **Vidéos :**

Chapitre 2 - Capacité 3 - Vidéo - Appliquer les formules sur les fonctions exponentielles •

https://bordas.media/02_Indexe_TleT_capacite03

- **Vidéos :**

Chapitre 2 - Capacité 5 - Vidéo - Utiliser les propriétés algébriques de la fonction log •

https://bordas.media/02_Indexe_TleT_capacite05

- **Vidéos :**

Chapitre 2 - Capacité 12 - Vidéo - Calculer un taux moyen • https://bordas.media/02_Indexe_TleT_capacite12

Revoir des points essentiels

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 2 - Revoir des points essentiels - Corrigés détaillés • 02_Indexe_TleTechno_corriges_points_essentiels.pdf

- **Animations :**

Chapitre 2 - Activité 1 - Animation - Passage d'une suite à l'exponentielle • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337660/02_Indexe_TleTechno_activite1.clmc

- **Animations :**

Chapitre 2 - Cours 1 - Animation - Passage d'une suite à l'exponentielle • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337660/02_Indexe_TleTechno_cours1.clmc

Chapitre 3 - Fonction inverse

Livre du professeur

- **Livre du professeur :**

Chapitre 3 - Livre du professeur • 733766_INDICE_techno_TC_Tle_LDP_C03.pdf

Activités

- **Activités modifiables :**

Chapitre 3 - Activité 1 - Fichier texte - Enseignant • 03_Indexe_TleTechno_activite1_prof.docx

- **Activités modifiables :**

Chapitre 3 - Activité 2 - Fichier texte - Enseignant • 03_Indexe_TleTechno_activite2_prof.docx

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 3 - Activité 2 - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • 03_Indexe_TleTechno_activite2.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 3 - Activité 2 - Géométrie dynamique - Fichier Cabri • 03_Indexe_TleTechno_activite2.clmx

Pour s'entraîner

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 3 - Exercice 52 - Python - Ordinateur • 03_Indexe_TleTechno_ex52.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 3 - Exercice 52 - Python - Casio • c3ex52.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 3 - Exercice 52 - Python - Texas • c3ex52.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 3 - Exercice 52 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c3ex52>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 3 - Exercice 73 - Fichier tableur • 03_Indice_TleTechno_ex73.xlsx

Pour travailler en autonomie

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 3 - Corrigé détaillé de l'exercice 76 • 03_Indice_TleTechno_corrige76.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 3 - Corrigé détaillé de l'exercice 77 • 03_Indice_TleTechno_corrige77.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 3 - Corrigé détaillé de l'exercice 78 • 03_Indice_TleTechno_corrige78.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 3 - Corrigé détaillé de l'exercice 79 • 03_Indice_TleTechno_corrige79.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 3 - Corrigé détaillé de l'exercice 80 • 03_Indice_TleTechno_corrige80.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 3 - Corrigé détaillé de l'exercice 81 • 03_Indice_TleTechno_corrige81.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 3 - Corrigé détaillé de l'exercice 82 • 03_Indice_TleTechno_corrige82.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 3 - Corrigé détaillé de l'exercice 83 • 03_Indice_TleTechno_corrige83.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 3 - Corrigé détaillé de l'exercice 84 • 03_Indice_TleTechno_corrige84.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 3 - Corrigé détaillé de l'exercice 85 • 03_Indice_TleTechno_corrige85.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 3 - Corrigé détaillé de l'exercice 86 • 03_Indice_TleTechno_corrige86.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 3 - Corrigé détaillé de l'exercice 87 • 03_Indice_TleTechno_corrige87.pdf

Pour aller plus loin

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 3 - Exercice 88 - Fichier tableur • 03_Indice_TleTechno_ex88.xlsx

Cap vers le Bac

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 3 - Cap vers le Bac - Zoom sur le tableur (corrigé) - Fichier tableur • 03_Indice_TleTechno_E3C_ZoomTableur_corrige.xlsx

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 3 - Cap vers le Bac - Sujet A - Corrigé détaillé • 03_Indice_TleTechno_corrigeSujetA.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 3 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python - Ordinateur • 03_Indice_TleTechno_E3C_sujetD.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 3 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python - Casio • c3bacd.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 3 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python - Texas • c3bacd.8xv

- Fichiers logiciels :

Chapitre 3 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c3bacd>

- Fichiers logiciels :

Chapitre 3 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - Ordinateur • 03_Indice_TleTechno_E3C_sujetD_corrige.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 3 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - Casio • c3bacdp.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 3 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - Texas • c3bacdp.8xv

- Fichiers logiciels :

Chapitre 3 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - NumWorks • <https://bordas.media/c3bacdp>

Vidéos

- Vidéos :

Chapitre 3 - Capacité 1 - Vidéo - Déterminer les variations d'une fonction polynôme de degré 3 • https://bordas.media/03_Indice_TleT_capacite01

- Vidéos :

Chapitre 3 - Capacité 3 - Vidéo - Étudier une fonction • https://bordas.media/03_Indice_TleT_capacite03

Revoir des points essentiels

- Corrigés détaillés :

Chapitre 3 - Revoir des points essentiels - Corrigés détaillés • 03_Indice_TleTechno_corriges_points_essentiels.pdf

- Animations :

Chapitre 3 - Cours - Animation - Variation de fonction et signe de sa dérivée • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337660/03_Indice_TleTechno_cours1.clmc

Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables

Livre du professeur

- Livre du professeur :

Chapitre 4 - Livre du professeur • 733766_INDICE_techno_TC_Tle_LDP_C04.pdf

Activités

- Activités modifiables :

Chapitre 4 - Activité 1 - Fichier texte - Enseignant • 04_Indice_TleTechno_activite1_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 4 - Activité 2 - Fichier texte - Enseignant • 04_Indice_TleTechno_activite2_prof.docx

- Fichiers logiciels :

Chapitre 4 - Activité 2 - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • 04_Indice_TleTechno_activite2.ggb

Calculatrices - Logiciels

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Équation de la droite d'ajustement de y en x par la méthode des moindres carrés - Fichier tableur • 04_Indice_TleTechno_page_logiciels.xls

Automatismes et rituels

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Exercice 15 - Python - Ordinateur • 04_Indice_TleTechno_ex15.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Exercice 15 - Python - Casio • c4ex15.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Exercice 15 - Python - Texas • c4ex15.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Exercice 15 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c4ex15>

Pour maîtriser les bases

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Exercice 22 - Python - Ordinateur • 04_Indice_TleTechno_ex22.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Exercice 22 - Python - Casio • c4ex22.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Exercice 22 - Python - Texas • c4ex22.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Exercice 22 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c4ex22>

Pour s'entraîner

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Exercice 54 - Python - Ordinateur • 04_Indice_TleTechno_ex54.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Exercice 54 - Python - Casio • c4ex54.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Exercice 54 - Python - Texas • c4ex54.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Exercice 54 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c4ex54>

Pour travailler en autonomie

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 4 - Corrigé de l'exercice 57 • 04_Indice_TleTechno_corrige57.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 4 - Corrigé de l'exercice 58 • 04_Indice_TleTechno_corrige58.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 4 - Corrigé de l'exercice 59 • 04_Indice_TleTechno_corrige59.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 4 - Corrigé de l'exercice 60 • 04_Indice_TleTechno_corrige60.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 4 - Corrigé de l'exercice 61 • 04_Indice_TleTechno_corrige61.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 4 - Corrigé de l'exercice 62 • 04_Indice_TleTechno_corrige62.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 4 - Corrigé de l'exercice 63 • 04_Indice_TleTechno_corrige63.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 4 - Corrigé de l'exercice 64 • 04_Indice_TleTechno_corrige64.pdf

Travaux pratiques

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Travaux pratiques 1 - Partie B - Python - Ordinateur • 04_Indice_TleTechno_TP1_B.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Travaux pratiques 1 - Partie B - Python - Casio • c4tp1b.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Travaux pratiques 1 - Partie B - Python - Texas • c4tp1b.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Travaux pratiques 1 - Partie B - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c4tp1b>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Travaux pratiques 2 - Python - Ordinateur • 04_Indice_TleTechno_TP2.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Travaux pratiques 2 - Python - Casio • c4tp2.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Travaux pratiques 2 - Python - Texas • c4tp2.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Travaux pratiques 2 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c4tp2>

Cap vers le Bac

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique 1 - Python - Ordinateur • 04_Indice_TleTechno_E3C_ZoomAlgo1.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique 1 - Python - Casio • c4zoom1.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique 1 - Python - Texas • c4zoom1.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique 1 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c4zoom1>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique 2 - Python - Ordinateur • 04_Indice_TleTechno_E3C_ZoomAlgo2.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique 2 - Python - Casio • c4zoom2.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique 2 - Python - Texas • c4zoom2.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique 2 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c4zoom2>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Automatismes - Python (corrigé) - Ordinateur • 04_Indice_TleTechno_E3C_automatismes_corrige.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Automatismes - Python (corrigé) - Casio • c4autop.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Automatismes - Python (corrigé) - Texas • c4autop.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Automatismes - Python (corrigé) - NumWorks • <https://bordas.media/c4autop>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Sujet A - Python - Ordinateur • 04_Indice_TleTechno_E3C_sujetA.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Sujet A - Python - Casio • c4baca.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Sujet A - Python - Texas • c4baca.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Sujet A - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c4baca>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Sujet A - Python (corrigé) - Ordinateur • 04_Indice_TleTechno_E3C_sujetA_corrige.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Sujet A - Python (corrigé) - Casio • c4bacap.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Sujet A - Python (corrigé) - Texas • c4bacap.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Sujet A - Python (corrigé) - NumWorks • <https://bordas.media/c4bacap>

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Sujet B - Corrigé détaillé • 04_Indice_TleTechno_corrigeSujetB.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Sujet D - Fichier tableur • 04_Indice_TleTechno_E3C_sujetD.xls

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Sujet D - Fichier tableur (corrigé) • 04_Indice_TleTechno_E3C_sujetD_corrige.xls

Vidéos

- **Vidéos :**

Chapitre 4 - Capacités 2 et 3 - Vidéo - Déterminer et tracer une droite d'ajustement • https://bordas.media/04_Indice_TleT_capacite02

- **Vidéos :**

Chapitre 4 - Capacités 2 et 3 - Vidéo - Déterminer et tracer une droite d'ajustement • https://bordas.media/04_Indice_TleT_capacite03

Revoir des points essentiels

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 4 - Revoir des points essentiels - Corrigés détaillés • 04_Indice_TleTechno_corrige_points_essentiels.pdf

- Animations :

Chapitre 4 - Activité 2 - Animation - Méthode des moindres carrés • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337660/04_Indice_TleTechno_activite2.clmc

Chapitre 5 - Probabilités conditionnelles

Livre du professeur

- Livre du professeur :

Chapitre 5 - Livre du professeur • 733766_INDICE_techno_TC_Tle_LDP_C05.pdf

Activités

- Activités modifiables :

Chapitre 5 - Activité 1 - Fichier texte - Enseignant • 05_Indice_TleTechno_activite1_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 5 - Activité 2 - Fichier texte - Enseignant • 05_Indice_TleTechno_activite2_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 5 - Activité 3 - Fichier texte - Enseignant • 05_Indice_TleTechno_activite3_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 5 - Activité 4 - Fichier texte - Enseignant • 05_Indice_TleTechno_activite4_prof.docx

Pour s'entraîner

- Fichiers logiciels :

Chapitre 5 - Exercice 57 - Python - Ordinateur • 05_Indice_TleTechno_ex57.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 5 - Exercice 57 - Python - Casio • c5ex57.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 5 - Exercice 57 - Python - Texas • c5ex57.8xv

- Fichiers logiciels :

Chapitre 5 - Exercice 57 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c5ex57p>

Pour travailler en autonomie

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 85 • 05_Indice_TleTechno_corrige085.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 86 • 05_Indice_TleTechno_corrige086.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 87 • 05_Indice_TleTechno_corrige087.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 88 • 05_Indice_TleTechno_corrige088.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 89 • 05_Indice_TleTechno_corrige089.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 90 • 05_Indice_TleTechno_corrige090.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 91 • 05_Indexe_TleTechno_corrige091.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé de l'exercice 92 • 05_Indexe_TleTechno_corrige092.pdf

Travaux pratiques

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Travaux pratiques - Partie A - Python - Ordinateur • 05_Indexe_TleTechno_TP_A.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Travaux pratiques - Partie A - Python - Casio • c5tpa.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Travaux pratiques - Partie A - Python - Texas • c5tpa.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Travaux pratiques - Partie A - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c5tpap>

Cap vers le Bac

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - Ordinateur • 05_Indexe_TleTechno_E3C_ZoomAlgo.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - Casio • c5zoom1p.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - Texas • c5zoom1p.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c5zoom1p>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python (corrigé) - Ordinateur • 05_Indexe_TleTechno_E3C_ZoomAlgo_corrige.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python (corrigé) - Casio • c5zoom2p.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python (corrigé) - Texas • c5zoom2p.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python (corrigé) - NumWorks • <https://bordas.media/c5zoom2p>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Cap vers le Bac - Zoom sur le tableur - Fichier tableur • 05_Indexe_TleTechno_E3C_ZoomTableur.xls

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Cap vers le Bac - Sujet B - Corrigé détaillé • 05_Indexe_TleTechno_corrigeSujetB.pdf

Vidéos

- **Vidéos :**

Chapitre 5 - Capacité 1 - Vidéo - Calculer une probabilité conditionnelle • https://bordas.media/05_Indexe_TleT_capacite01

- **Vidéos :**

Chapitre 5 - Capacité 5 - Vidéo - Calculer des probabilités à partir d'un arbre • https://bordas.media/05_Indexe_TleT_capacite05

- Vidéos :

Chapitre 5 - Capacité 6 - Vidéo - Appliquer la formule des probabilités totales • https://bordas.media/05_Indexe_TleT_capacite06

- Vidéos :

Chapitre 5 - Capacité 7 - Vidéo - Démontrer l'indépendance de deux événements • https://bordas.media/05_Indexe_TleT_capacite07

- Vidéos :

Chapitre 6 - Capacité 8 - Vidéo - Utiliser l'indépendance entre deux événements • https://bordas.media/05_Indexe_TleT_capacite08

Revoir des points essentiels

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Revoir des points essentiels - Corrigés détaillés • [05_Indexe_TleTechno_corrige_points_essentiels.pdf](https://bordas.media/05_Indexe_TleTechno_corrige_points_essentiels.pdf)

- Animations :

Chapitre 5 - Capacité 3 - Animation - Arbres pondérés • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337660/05_Indexe_TleTechno_capacite3.clmc

Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes

Livre du professeur

- Livre du professeur :

Chapitre 6 - Livre du professeur • [733766_INDICE_techno_TC_Tle_LDP_C06.pdf](https://bordas.media/06_Indexe_TleTechno_livre_prof.pdf)

Activités

- Activités modifiables :

Chapitre 6 - Activité 1 - Fichier texte - Enseignant • [06_Indexe_TleTechno_activite1_prof.docx](https://bordas.media/06_Indexe_TleTechno_activite1_prof.docx)

- Activités modifiables :

Chapitre 6 - Activité 2 - Fichier texte - Enseignant • [06_Indexe_TleTechno_activite2_prof.docx](https://bordas.media/06_Indexe_TleTechno_activite2_prof.docx)

- Activités modifiables :

Chapitre 6 - Activité 3 - Fichier texte - Enseignant • [06_Indexe_TleTechno_activite3_prof.docx](https://bordas.media/06_Indexe_TleTechno_activite3_prof.docx)

- Activités modifiables :

Chapitre 6 - Activité 4 - Fichier texte - Enseignant • [06_Indexe_TleTechno_activite4_prof.docx](https://bordas.media/06_Indexe_TleTechno_activite4_prof.docx)

Pour s'entraîner

- Fichiers logiciels :

Chapitre 6 - Exercice 45 - Python - Ordinateur • [06_Indexe_TleTechno_ex45.py](https://bordas.media/06_Indexe_TleTechno_ex45.py)

- Fichiers logiciels :

Chapitre 6 - Exercice 45 - Python - Casio • [c6ex45.py](https://bordas.media/c6ex45.py)

- Fichiers logiciels :

Chapitre 6 - Exercice 45 - Python - Texas • [c6ex45.8xv](https://bordas.media/c6ex45.8xv)

- Fichiers logiciels :

Chapitre 6 - Exercice 45 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c6ex45>

Pour travailler en autonomie

- Corrigés détaillés :

Chapitre 6 - Corrigé de l'exercice 98 • [06_Indexe_TleTechno_corrige098.pdf](https://bordas.media/06_Indexe_TleTechno_corrige098.pdf)

- Corrigés détaillés :

Chapitre 6 - Corrigé de l'exercice 99 • 06_Indice_TleTechno_corrige099.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 6 - Corrigé de l'exercice 100 • 06_Indice_TleTechno_corrige100.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 6 - Corrigé de l'exercice 101 • 06_Indice_TleTechno_corrige101.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 6 - Corrigé de l'exercice 102 • 06_Indice_TleTechno_corrige102.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 6 - Corrigé de l'exercice 103 • 06_Indice_TleTechno_corrige103.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 6 - Corrigé de l'exercice 104 • 06_Indice_TleTechno_corrige104.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 6 - Corrigé de l'exercice 105 • 06_Indice_TleTechno_corrige105.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 6 - Corrigé de l'exercice 106 • 06_Indice_TleTechno_corrige106.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 6 - Corrigé de l'exercice 107 • 06_Indice_TleTechno_corrige107.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 6 - Corrigé de l'exercice 108 • 06_Indice_TleTechno_corrige108.pdf

Pour aller plus loin

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Exercice 109 - Python - Ordinateur • 06_Indice_TleTechno_ex109.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Exercice 109 - Python - Casio • c6ex109.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Exercice 109 - Python - Texas • c6ex109.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Exercice 109 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c6ex109>

Travaux pratiques

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Travaux pratiques 3 - Partie A - Fichier tableur • 06_Indice_TleTechno_TP3_A.xlsx

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Travaux pratiques 3 - Partie B - Python - Ordinateur • 06_Indice_TleTechno_TP3_B.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Travaux pratiques 3 - Partie B - Python - Casio • c6tp3b.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Travaux pratiques 3 - Partie B - Python - Texas • c6tp3b.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Travaux pratiques 3 - Partie B - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c6tp3b>

Cap vers le Bac

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - Ordinateur • 06_Indexe_TleTechno_E3C_ZoomAlgo.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - Casio • c6zoom.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - Texas • c6zoom.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c6zoom>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python (corrigé) - Ordinateur • 06_Indexe_TleTechno_E3C_ZoomAlgo_corrige.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python (corrigé) - Casio • c6zoomp.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python (corrigé) - Texas • c6zoomp.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python (corrigé) - NumWorks • <https://bordas.media/c6zoomp>

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 6 - Cap vers le Bac - Sujet E - Corrigé détaillé • 06_Indexe_TleTechno_corrigeSujetE.pdf

Vidéos

- **Vidéos :**

Chapitre 6 - Capacité 1 - Vidéo - Calculer l'espérance d'une variable aléatoire • https://bordas.media/06_Indexe_TleT_capacite01

- **Vidéos :**

Chapitre 6 - Capacité 4 - Vidéo - Calculer des probabilités liées à la loi binomiale à l'aide d'un arbre • https://bordas.media/06_Indexe_TleT_capacite04

Revoir des points essentiels

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 6 - Revoir des points essentiels - Corrigés détaillés • 06_Indexe_TleTechno_corriges_points_essentiels.pdf

- **Animations :**

Chapitre 6 - Activité 2 - Animation - Chemins dans un arbre - Loi binomiale • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337660/06_Indexe_TleTechno_activite2.clmc

- **Animations :**

Chapitre 6 - Cours 2 - Animation - Chemins dans un arbre - Loi binomiale • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337660/06_Indexe_TleTechno_cours2.clmc

Thèmes d'étude

Fichiers logiciels

- **Fichiers logiciels :**

Thème A - Problème 1 - Python - Ordinateur • ThemeA_Indexe_TleTechno_Pb1.py

- **Fichiers logiciels :**

Thème A - Problème 1 - Python - Casio • thapb1.py

- Fichiers logiciels :

Thème A - Problème 1 - Python - Texas • thapb1.8xv

- Fichiers logiciels :

Thème A - Problème 1 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/thapb1>

- Fichiers logiciels :

Thème B - Problème 2 - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • ThemeB_Indice_TleTechno_Pb2.ggb

- Fichiers logiciels :

Thème C - Problème 1 - Python - Ordinateur • ThemeC_Indice_TleTechno_Pb1.py

- Fichiers logiciels :

Thème C - Problème 1 - Python - Casio • thcpb1.py

- Fichiers logiciels :

Thème C - Problème 1 - Python - Texas • thcpb1.8xv

- Fichiers logiciels :

Thème C - Problème 1 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/thcpb1>

- Fichiers logiciels :

Thème C - Problème 2 - Python - Ordinateur • ThemeC_Indice_TleTechno_Pb2.py

- Fichiers logiciels :

Thème C - Problème 2 - Python - Casio • thcpb2.py

- Fichiers logiciels :

Thème C - Problème 2 - Python - Texas • thcpb2.8xv

- Fichiers logiciels :

Thème C - Problème 2 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/thcpb2>

- Livre du professeur :

Thème A - Livre du professeur • 733766_INDICE techno_TC_Tle_LDP_Theme_A.pdf

- Livre du professeur :

Thème B - Livre du professeur • 733766_INDICE techno_TC_Tle_LDP_Theme_B.pdf

- Livre du professeur :

Thème C - Livre du professeur • 733766_INDICE techno_TC_Tle_LDP_Theme_C.pdf

Les compléments

- Livre du professeur :

Logiciels - Tableur - Livre du professeur • 733766_INDICE techno_TC_Tle_LDP_Pages_Tableur.pdf

- Fichiers logiciels :

Logiciels - Tableur - Exercice 1 (corrigé) • Logiciels_Tableur_Indice_TleTechno_ex1_corrige.xls

- Fichiers logiciels :

Logiciels - Tableur - Exercice 4 • Logiciels_Tableur_Indice_TleTechno_ex4.xls

- Fichiers logiciels :

Logiciels - Tableur - Exercice 5 • Logiciels_Tableur_Indice_TleTechno_ex5.xls

- Fichiers logiciels :

Logiciels - Tableur - Exercice 7 • Logiciels_Tableur_Indice_TleTechno_ex7.xls

- Fichiers logiciels :

Logiciels - Tableur - Exercice 11 • Logiciels_Tableur_Indice_TleTechno_ex11.xls

- Fichiers logiciels :

Logiciels - Tableur - Exercice 12 • Logiciels_Tableur_Indice_TleTechno_ex12.xls

- Fichiers logiciels :

Logiciels - Tableur - Exercice 13 • Logiciels_Tableur_Indice_TleTechno_ex13.xls

- Fichiers logiciels :

Logiciels - Tableur - Exercice 14 • Logiciels_Tableur_Indice_TleTechno_ex14.xls

- Fichiers logiciels :

Logiciels - Tableur - Exercice 15 • Logiciels_Tableur_Indice_TleTechno_ex15.xls

- Fichiers logiciels :

Logiciels - Tableur - Exercice 16 • Logiciels_Tableur_Indice_TleTechno_ex16.xls

- Fichiers logiciels :

Logiciels - Tableur - Exercice 16 (corrigé) • Logiciels_Tableur_Indice_TleTechno_ex16_corrige.xls

- Fichiers logiciels :

Logiciels - Tableur - Exercice 17 • Logiciels_Tableur_Indice_TleTechno_ex17.xls

- Fichiers logiciels :

Logiciels - Tableur - Exercice 18 • Logiciels_Tableur_Indice_TleTechno_ex18.xls

- Fichiers logiciels :

Logiciels - Tableur - Exercice 19 • Logiciels_Tableur_Indice_TleTechno_ex19.xls

- Fichiers logiciels :

Logiciels - Tableur - Exercice 19 (corrigé) • Logiciels_Tableur_Indice_TleTechno_ex19_corrige.xls

- Fichiers logiciels :

Logiciels - Tableur - Exercice 20 • Logiciels_Tableur_Indice_TleTechno_ex20.xls

- Fichiers logiciels :

Logiciels - Tableur - Exercice 21 • Logiciels_Tableur_Indice_TleTechno_ex21.xls

- Fichiers logiciels :

Logiciels - Tableur - Exercice 22 • Logiciels_Tableur_Indice_TleTechno_ex22.xls