

Manuel Indice T^{le} - Tronc commun voies technologiques + Spécialité STI2D/STL (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 • 733771_INDICE techno_TC_STI2D_Tle_LDP_Livret_transverse.pdf

- Animations :

Livret transverse - Algorithmique et programmation - Animation - Compteurs et accumulateurs • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337714/00_Indice_TleTechno_algo03a.clmc

- Animations :

Livret transverse - 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/9782047337714/00_Indice_TleTechno_algo03b.clmc

- Animations :

Livret transverse - 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/9782047337714/00_Indice_TleTechno_algo04.clmc

- Animations :

Livret transverse - Algorithmique et programmation - Animation - Liste en compréhension • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337714/00_Indice_TleTechno_algo06.clmc

Chapitre 1 - Suites numériques

Livre du professeur

- Livre du professeur :

Chapitre 1 - Livre du professeur • 733771_INDICE techno_TC_STI2D_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/9782047337714/01_Indice_TleTechno_cours1.clmc

Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal

Livre du professeur

- **Livre du professeur :**

Chapitre 2 - Livre du professeur • 733771_INDICE techno_TC_STI2D_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 détaillé de l'exercice 147 • 02_Indice_TleTechno_corrige147.pdf

- Corrigés détaillés :

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

- Corrigés détaillés :

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

- Corrigés détaillés :

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

- Corrigés détaillés :

Chapitre 2 - Corrigé détaillé de l'exercice 151 • 02_Indexe_TleTechno_corrige151.pdf

- Corrigés détaillés :

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

- Corrigés détaillés :

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

- Corrigés détaillés :

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

- Corrigés détaillés :

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

- Corrigés détaillés :

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

- Corrigés détaillés :

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

- Corrigés détaillés :

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

- Corrigés détaillés :

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

- Corrigés détaillés :

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

- Corrigés détaillés :

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

- Corrigés détaillés :

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

- Corrigés détaillés :

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

- Corrigés détaillés :

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

- Corrigés détaillés :

Chapitre 2 - Corrigé détaillé 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_Indice_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_Indice_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_Indice_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_Indice_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_Indice_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/9782047337714/02_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/9782047337714/02_Indexe_TleTechno_cours1.clmc

Chapitre 3 - Fonction inverse

Livre du professeur

- Livre du professeur :

Chapitre 3 - Livre du professeur • 733771_INDICE techno_TC_STI2D_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/9782047337714/03_Indice_TleTechno_cours1.clmc

Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables

Livre du professeur

- **Livre du professeur :**

Chapitre 4 - Livre du professeur • 733771_INDICE_techno_TC_STI2D_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 détaillé de l'exercice 57 • 04_Indice_TleTechno_corrige57.pdf

- **Corrigés détaillés :**

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

- **Corrigés détaillés :**

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

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 4 - Corrigé détaillé de l'exercice 60 • 04_Indexe_TleTechno_corrige60.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 4 - Corrigé détaillé de l'exercice 61 • 04_Indexe_TleTechno_corrige61.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 4 - Corrigé détaillé de l'exercice 62 • 04_Indexe_TleTechno_corrige62.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 4 - Corrigé détaillé de l'exercice 63 • 04_Indexe_TleTechno_corrige63.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 4 - Corrigé détaillé de l'exercice 64 • 04_Indexe_TleTechno_corrige64.pdf

Travaux pratiques

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 - Travaux pratiques 1 - Partie B - Python - Ordinateur • 04_Indexe_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_Indexe_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_Indexe_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_Indexe_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_Indexe_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/9782047337714/04_Indexe_TleTechno_activite2.clmc

Chapitre 5 - Probabilités conditionnelles

Livre du professeur

- Livre du professeur :

Chapitre 5 - Livre du professeur • 733771_INDICE_techno_TC_STI2D_Tle_LDP_C05.pdf

Activités

- Activités modifiables :

Chapitre 5 - Activité 1 - Fichier texte - Enseignant • 05_Indexe_TleTechno_activite1_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 5 - Activité 2 - Fichier texte - Enseignant • 05_Indexe_TleTechno_activite2_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 5 - Activité 3 - Fichier texte - Enseignant • 05_Indexe_TleTechno_activite3_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 5 - Activité 4 - Fichier texte - Enseignant • 05_Indexe_TleTechno_activite4_prof.docx

Pour s'entraîner

- Fichiers logiciels :

Chapitre 5 - Exercice 57 - Python - Ordinateur • 05_Indexe_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 détaillé de l'exercice 85 • 05_Indexe_TleTechno_corrige085.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Corrigé détaillé de l'exercice 86 • 05_Indexe_TleTechno_corrige086.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Corrigé détaillé de l'exercice 87 • 05_Indexe_TleTechno_corrige087.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 5 - Corrigé détaillé de l'exercice 88 • 05_Indexe_TleTechno_corrige088.pdf

- Corrigés détaillés :

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

- **Corrigés détaillés :**

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

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé détaillé de l'exercice 91 • 05_Indice_TleTechno_corrige091.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Corrigé détaillé de l'exercice 92 • 05_Indice_TleTechno_corrige092.pdf

Travaux pratiques

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 - Travaux pratiques - Partie A - Python - Ordinateur • 05_Indice_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_Indice_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_Indice_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_Indice_TleTechno_E3C_ZoomTableur.xls

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 5 - Cap vers le Bac - Sujet B - Corrigé détaillé • 05_Indice_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

- **Animations :**

Chapitre 5 - Capacité 3 - Animation - Arbres pondérés • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337714/05_Indexe_TleTechno_capacite3.clmc

Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes

Livre du professeur

- **Livre du professeur :**

Chapitre 6 - Livre du professeur • 733771_INDICE_techno_TC_STI2D_Tle_LDP_C06.pdf

Activités

- **Activités modifiables :**

Chapitre 6 - Activité 1 - Fichier texte - Enseignant • 06_Indexe_TleTechno_activite1_prof.docx

- **Activités modifiables :**

Chapitre 6 - Activité 2 - Fichier texte - Enseignant • 06_Indexe_TleTechno_activite2_prof.docx

- **Activités modifiables :**

Chapitre 6 - Activité 3 - Fichier texte - Enseignant • 06_Indexe_TleTechno_activite3_prof.docx

- **Activités modifiables :**

Chapitre 6 - Activité 4 - Fichier texte - Enseignant • 06_Indexe_TleTechno_activite4_prof.docx

Pour s'entraîner

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Exercice 45 - Python - Ordinateur • 06_Indexe_TleTechno_ex45.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Exercice 45 - Python - Casio • c6ex45.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 - Exercice 45 - Python - Texas • c6ex45.8xv

- **Fichiers logiciels :**

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

Pour travailler en autonomie

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 6 - Corrigé détaillé de l'exercice 98 • 06_Indice_TleTechno_corrige098.pdf

- **Corrigés détaillés :**

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

- **Corrigés détaillés :**

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

- **Corrigés détaillés :**

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

- **Corrigés détaillés :**

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

- **Corrigés détaillés :**

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

- **Corrigés détaillés :**

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

- **Corrigés détaillés :**

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

- **Corrigés détaillés :**

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

- **Corrigés détaillés :**

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

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 6 - Corrigé détaillé 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/9782047337714/06_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/9782047337714/06_Indexe_TleTechno_cours2.clmc

Thèmes d'étude

Fichiers logiciels

- **Fichiers logiciels :**

Thème A - Problème 1 - Python - Ordinateur • ThemeA_Indice_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 • 733771_INDICE techno_TC_STI2D_Tle_LDP_Theme_A.pdf

- Livre du professeur :

Thème B - Livre du professeur • 733771_INDICE techno_TC_STI2D_Tle_LDP_Theme_B.pdf

- Livre du professeur :

Thème C - Livre du professeur • 733771_INDICE techno_TC_STI2D_Tle_LDP_Theme_C.pdf

- Livre du professeur :

Thème D - Livre du professeur • 733771_INDICE techno_TC_STI2D_Tle_LDP_Theme_D.pdf

Chapitre 7 - Compléments sur les fonctions

Livre du professeur

- Livre du professeur :

Chapitre 7 - Livre du professeur • 733771_INDICE techno_TC_STI2D_Tle_LDP_C07.pdf

Activités

- Activités modifiables :

Chapitre 7 - Activité 1 - Fichier texte - Enseignant • 07_Indice_TleTechno_activite1_prof.docx

- **Activités modifiables :**

Chapitre 7 - Activité 2 - Fichier texte - Enseignant • 07_Indice_TleTechno_activite2_prof.docx

- **Activités modifiables :**

Chapitre 7 - Activité 3 - Fichier texte - Enseignant • 07_Indice_TleTechno_activite3_prof.docx

- **Activités modifiables :**

Chapitre 7 - Activité 4 - Fichier texte - Enseignant • 07_Indice_TleTechno_activite4_prof.docx

Pour travailler en autonomie

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 7 - Corrigé détaillé de l'exercice 66 • 07_Indice_TleTechno_corrige066.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 7 - Corrigé détaillé de l'exercice 67 • 07_Indice_TleTechno_corrige067.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 7 - Corrigé détaillé de l'exercice 68 • 07_Indice_TleTechno_corrige068.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 7 - Corrigé détaillé de l'exercice 69 • 07_Indice_TleTechno_corrige069.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 7 - Corrigé détaillé de l'exercice 70 • 07_Indice_TleTechno_corrige070.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 7 - Corrigé détaillé de l'exercice 71 • 07_Indice_TleTechno_corrige071.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 7 - Corrigé détaillé de l'exercice 72 • 07_Indice_TleTechno_corrige072.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 7 - Corrigé détaillé de l'exercice 73 • 07_Indice_TleTechno_corrige073.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 7 - Corrigé détaillé de l'exercice 74 • 07_Indice_TleTechno_corrige074.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 7 - Corrigé détaillé de l'exercice 75 • 07_Indice_TleTechno_corrige075.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 7 - Corrigé détaillé de l'exercice 76 • 07_Indice_TleTechno_corrige076.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 7 - Corrigé détaillé de l'exercice 77 • 07_Indice_TleTechno_corrige077.pdf

Cap vers le Bac

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 7 - Cap vers le Bac - Sujet A - Fichier tableur (corrigé) • 07_Indice_TleTechno_bac_sujetA_corrige.xlsx

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 7 - Cap vers le Bac - Sujet A - Python (corrigé) - Ordinateur • 07_Indice_TleTechno_bac_sujetA_corrige.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 7 - Cap vers le Bac - Sujet A - Python (corrigé) - Casio • c7bacap.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 7 - Cap vers le Bac - Sujet A - Python (corrigé) - Texas • c7bacap.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 7 - Cap vers le Bac - Sujet A - Python (corrigé) - NumWorks • <https://bordas.media/c7bacap>

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 7 - Cap vers le Bac - Sujet C - Corrigé détaillé • 07_Indexe_TleTechno_corrigesujetC.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 7 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python - Ordinateur • 07_Indexe_TleTechno_bac_sujetD.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 7 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python - Casio • c7bacd.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 7 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python - Texas • c7bacd.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 7 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c7bacd>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 7 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - Ordinateur • 07_Indexe_TleTechno_bac_sujetD_corrige.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 7 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - Casio • c7bacdp.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 7 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - Texas • c7bacdp.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 7 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - NumWorks • <https://bordas.media/c7bacdp>

Vidéos

- **Vidéos :**

Chapitre 7 - Capacité 2 - Vidéo - Calculer la dérivée d'une fonction complexe • https://bordas.media/07_Indexe_TleT_capacite02

- **Vidéos :**

Chapitre 7 - Capacité 6 - Vidéo - Calculer une primitive (5) • https://bordas.media/07_Indexe_TleT_capacite06

Revoir des points essentiels

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 7 - Revoir des points essentiels - Corrigés détaillés • 07_Indexe_TleTechno_corriges_points_essentiels.pdf

Chapitre 8 - Intégration

Livre du professeur

- **Livre du professeur :**

Chapitre 8 - Livre du professeur • 733771_INDICE_techno_TC_STI2D_Tle_LDP_C08.pdf

Activités

- **Activités modifiables :**

Chapitre 8 - Activité 1 - Fichier texte - Enseignant • 08_Indexe_TleTechno_activite1_prof.docx

- **Activités modifiables :**

Chapitre 8 - Activité 2 - Fichier texte - Enseignant • 08_Indexe_TleTechno_activite2_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 8 - Activité 3 - Fichier texte - Enseignant • 08_Indice_TleTechno_activite3_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 8 - Activité 4 - Fichier texte - Enseignant • 08_Indice_TleTechno_activite4_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 8 - Activité 5 - Fichier texte - Enseignant • 08_Indice_TleTechno_activite5_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 8 - Activité 6 - Fichier texte - Enseignant • 08_Indice_TleTechno_activite6_prof.docx

- Fichiers logiciels :

Chapitre 8 - Activité 2 - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • 08_Indice_TleTechno_activite2.ggb

Cours

- Fichiers logiciels :

Chapitre 8 - Capacité 2 (question 1) - Python - Ordinateur • 08_Indice_TleTechno_capacite2_1.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 8 - Capacité 2 (question 1) - Python - Casio • c8capa2a.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 8 - Capacité 2 (question 1) - Python - Texas • c8capa2a.8xv

- Fichiers logiciels :

Chapitre 8 - Capacité 2 (question 1) - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c8capa2a>

- Fichiers logiciels :

Chapitre 8 - Capacité 2 (question 2) - Python - Ordinateur • 08_Indice_TleTechno_capacite2_2.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 8 - Capacité 2 (question 2) - Python - Casio • c8capa2b.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 8 - Capacité 2 (question 2) - Python - Texas • c8capa2b.8xv

- Fichiers logiciels :

Chapitre 8 - Capacité 2 (question 2) - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c8capa2b>

Pour maîtriser les bases

- Fichiers logiciels :

Chapitre 8 - Exercice 26 - Python - Ordinateur • 08_Indice_TleTechno_ex26.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 8 - Exercice 26 - Python - Casio • c8ex26.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 8 - Exercice 26 - Python - Texas • c8ex26.8xv

- Fichiers logiciels :

Chapitre 8 - Exercice 26 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c8ex26>

Pour s'entraîner

- Fichiers logiciels :

Chapitre 8 - Exercice 60 - Python - Ordinateur • 08_Indice_TleTechno_ex60.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 8 - Exercice 60 - Python - Casio • c8ex60.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Exercice 60 - Python - Texas • c8ex60.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Exercice 60 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c8ex60>

Pour travailler en autonomie

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Exercice 106 - Python - Ordinateur • 08_Indexe_TleTechno_ex106.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Exercice 106 - Python - Casio • c8ex106.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Exercice 106 - Python - Texas • c8ex106.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Exercice 106 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c8ex106>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Exercice 106 (question 2a) - Python (corrigé) - Ordinateur • 08_Indexe_TleTechno_ex106_2a_corrige.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Exercice 106 (question 2a) - Python (corrigé) - Casio • c8ex106ap.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Exercice 106 (question 2a) - Python (corrigé) - Texas • c8ex106ap.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Exercice 106 (question 2a) - Python (corrigé) - NumWorks • <https://bordas.media/c8ex106ap>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Exercice 106 (question 2b) - Python (corrigé) - Ordinateur • 08_Indexe_TleTechno_ex106_2b_corrige.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Exercice 106 (question 2b) - Python (corrigé) - Casio • c8ex106bp.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Exercice 106 (question 2b) - Python (corrigé) - Texas • c8ex106bp.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Exercice 106 (question 2b) - Python (corrigé) - NumWorks • <https://bordas.media/c8ex106bp>

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 8 - Corrigé détaillé de l'exercice 105 • 08_Indexe_TleTechno_corrige105.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 8 - Corrigé détaillé de l'exercice 106 • 08_Indexe_TleTechno_corrige106.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 8 - Corrigé détaillé de l'exercice 107 • 08_Indexe_TleTechno_corrige107.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 8 - Corrigé détaillé de l'exercice 108 • 08_Indexe_TleTechno_corrige108.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 8 - Corrigé détaillé de l'exercice 109 • 08_Indexe_TleTechno_corrige109.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 8 - Corrigé détaillé de l'exercice 110 • 08_Indexe_TleTechno_corrige110.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 8 - Corrigé détaillé de l'exercice 111 • 08_Indexe_TleTechno_corrige111.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 8 - Corrigé détaillé de l'exercice 112 • 08_Indexe_TleTechno_corrige112.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 8 - Corrigé détaillé de l'exercice 113 • 08_Indexe_TleTechno_corrige113.pdf

Pour aller plus loin

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Exercice 114 - Python - Ordinateur • 08_Indexe_TleTechno_ex114.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Exercice 114 - Python - Casio • c8ex114.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Exercice 114 - Python - Texas • c8ex114.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Exercice 114 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c8ex114>

Travaux pratiques

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Travaux pratiques 1 - Python - Ordinateur • 08_Indexe_TleTechno_TP1.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Travaux pratiques 1 - Python - Casio • c8tp1.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Travaux pratiques 1 - Python - Texas • c8tp1.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Travaux pratiques 1 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c8tp1>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Travaux pratiques 3 (question 4) - Python - Ordinateur • 08_Indexe_TleTechno_TP3_4.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Travaux pratiques 3 (question 4) - Python - Casio • c8tp3d.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Travaux pratiques 3 (question 4) - Python - Texas • c8tp3d.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Travaux pratiques 3 (question 4) - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c8tp3d>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Travaux pratiques 4 - Python - Ordinateur • 08_Indexe_TleTechno_TP4.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Travaux pratiques 4 - Python - Casio • c8tp4.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Travaux pratiques 4 - Python - Texas • c8tp4.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Travaux pratiques 4 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c8tp4>

Cap vers le Bac

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - Ordinateur • 08_Indexe_TleTechno_Bac_ZoomAlgo.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - Casio • c8zoom.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - Texas • c8zoom.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c8zoom>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Cap vers le Bac - Zoom sur le tableur - Fichier tableur • 08_Indexe_TleTechno_Bac_ZoomTableur.xlsx

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 8 - Cap vers le Bac - Sujet A - Corrigé détaillé • 08_Indexe_TleTechno_corrigeSujetA.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - Ordinateur • 08_Indexe_TleTechno_Bac_sujetD_corrige.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - Casio • c8bacdp.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - Texas • c8bacdp.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - NumWorks • <https://bordas.media/c8bacdp>

Vidéos

- **Vidéos :**

Chapitre 8 - Capacité 7 - Vidéo - Calculer la valeur moyenne d'une fonction • https://bordas.media/08_Indexe_TleT_capacite07

- **Vidéos :**

Chapitre 8 - Capacité 9 - Vidéo - Calculer une aire entre deux courbes • https://bordas.media/08_Indexe_TleT_capacite09

Revoir des points essentiels

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 8 - Revoir des points essentiels - Corrigés détaillés • 08_Indexe_TleTechno_corriges_points_essentiels.pdf

- **Animations :**

Chapitre 8 - Activité 2 - Animation - Méthode des rectangles • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.edition-s-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337714/08_Indexe_TleTechno_activite2.clmc

- **Animations :**

Chapitre 8 - Cours 1 - Animation - Méthode des rectangles • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337714/08_Indexe_TleTechno_cours1.clmc

Chapitre 9 - La fonction exponentielle de base e

Livre du professeur

- **Livre du professeur :**

Chapitre 9 - Livre du professeur • 733771_INDICE techno_TC_STI2D_Tle_LDP_C09.pdf

Activités

- **Activités modifiables :**

Chapitre 9 - Activité 1 - Fichier texte - Enseignant • 09_Indice_TleTechno_activite1_prof.docx

- **Activités modifiables :**

Chapitre 9 - Activité 2 - Fichier texte - Enseignant • 09_Indice_TleTechno_activite2_prof.docx

- **Activités modifiables :**

Chapitre 9 - Activité 3 - Fichier texte - Enseignant • 09_Indice_TleTechno_activite3_prof.docx

- **Activités modifiables :**

Chapitre 9 - Activité 4 - Fichier texte - Enseignant • 09_Indice_TleTechno_activite4_prof.docx

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Activité 1 - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • 09_Indice_TleTechno_activite1.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Activité 1 - Géométrie dynamique - Fichier Cabri • 09_Indice_TleTechno_activite1.cmx

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Activité 4 (question 1) - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • 09_Indice_TleTechno_activite4_1.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Activité 4 (question 1) - Géométrie dynamique - Fichier Cabri • 09_Indice_TleTechno_activite4_1.cmx

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Activité 4 (question 2) - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • 09_Indice_TleTechno_activite4_2.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Activité 4 (question 2) - Géométrie dynamique - Fichier Cabri • 09_Indice_TleTechno_activite4_2.cmx

Automatismes et rituels

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Exercice 15 - Python - Ordinateur • 09_Indice_TleTechno_ex15.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Exercice 15 - Python - Casio • c9ex15.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Exercice 15 - Python - Texas • c9ex15.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Exercice 15 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c9ex15>

Pour s'entraîner

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Exercice 125 - Python - Ordinateur • 09_Indice_TleTechno_ex125.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Exercice 125 - Python - Casio • c9ex125.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Exercice 125 - Python - Texas • c9ex125.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Pour travailler en autonomie

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 9 - Corrigé détaillé de l'exercice 152 • 09_Indexe_TleTechno_corrige152.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 9 - Corrigé détaillé de l'exercice 153 • 09_Indexe_TleTechno_corrige153.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 9 - Corrigé détaillé de l'exercice 154 • 09_Indexe_TleTechno_corrige154.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 9 - Corrigé détaillé de l'exercice 155 • 09_Indexe_TleTechno_corrige155.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 9 - Corrigé détaillé de l'exercice 156 • 09_Indexe_TleTechno_corrige156.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 9 - Corrigé détaillé de l'exercice 157 • 09_Indexe_TleTechno_corrige157.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 9 - Corrigé détaillé de l'exercice 158 • 09_Indexe_TleTechno_corrige158.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 9 - Corrigé détaillé de l'exercice 159 • 09_Indexe_TleTechno_corrige159.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 9 - Corrigé détaillé de l'exercice 160 • 09_Indexe_TleTechno_corrige160.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 9 - Corrigé détaillé de l'exercice 161 • 09_Indexe_TleTechno_corrige161.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 9 - Corrigé détaillé de l'exercice 162 • 09_Indexe_TleTechno_corrige162.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 9 - Corrigé détaillé de l'exercice 163 • 09_Indexe_TleTechno_corrige163.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 9 - Corrigé détaillé de l'exercice 164 • 09_Indexe_TleTechno_corrige164.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 9 - Corrigé détaillé de l'exercice 165 • 09_Indexe_TleTechno_corrige165.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 9 - Corrigé détaillé de l'exercice 166 • 09_Indexe_TleTechno_corrige166.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 9 - Corrigé détaillé de l'exercice 167 • 09_Indexe_TleTechno_corrige167.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 9 - Corrigé détaillé de l'exercice 168 • 09_Indexe_TleTechno_corrige168.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 9 - Corrigé détaillé de l'exercice 169 • 09_Indexe_TleTechno_corrige169.pdf

Travaux pratiques

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Travaux pratiques 1 - Python - Ordinateur • 09_Indexe_TleTechno_TP1.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Travaux pratiques 1 - Python - Casio • c9tp1.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Travaux pratiques 1 - Python - Texas • c9tp1.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Travaux pratiques 1 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c9tp1>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Travaux pratiques 3 (question 2c) - Python - Ordinateur • 09_Indexe_TleTechno_TP3_2c.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Travaux pratiques 3 (question 2c) - Python - Casio • c9tp3c.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Travaux pratiques 3 (question 2c) - Python - Texas • c9tp3c.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Travaux pratiques 3 (question 2c) - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c9tp3c>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Travaux pratiques 3 - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • 09_Indexe_TleTechno_TP3.ggb

Cap vers le Bac

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Cap vers le Bac - Zoom sur le tableur - Fichier tableur • 09_Indexe_TleTechno_Bac_ZoomTableur.xlsx

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Cap vers le Bac - Sujet commenté - Python - Ordinateur • 09_Indexe_TleTechno_Bac_SujetCommente.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Cap vers le Bac - Sujet commenté - Python - Casio • c9comm.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Cap vers le Bac - Sujet commenté - Python - Texas • c9comm.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Cap vers le Bac - Sujet commenté - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c9comm>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Cap vers le Bac - Sujet C - Python - Ordinateur • 09_Indexe_TleTechno_Bac_sujetC.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Cap vers le Bac - Sujet C - Python - Casio • c9bacc.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Cap vers le Bac - Sujet C - Python - Texas • c9bacc.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Cap vers le Bac - Sujet C - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c9bacc>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Cap vers le Bac - Sujet C - Python (corrigé) - Ordinateur • 09_Indexe_TleTechno_Bac_sujetC_corrige.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 - Cap vers le Bac - Sujet C - Python (corrigé) - Casio • c9baccp.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 9 - Cap vers le Bac - Sujet C - Python (corrigé) - Texas • c9baccp.8xv

- Fichiers logiciels :

Chapitre 9 - Cap vers le Bac - Sujet C - Python (corrigé) - NumWorks • <https://bordas.media/c9baccp>

- Corrigés détaillés :

Chapitre 9 - Cap vers le Bac - Sujet D - Corrigé détaillé • 09_Indexe_TleTechno_corrigeSujetD.pdf

Vidéos

- Vidéos :

Chapitre 9 - Capacité 1 - Vidéo - Appliquer les formules sur la fonction exponentielle de base e • https://bordas.media/09_Indexe_TleT_capacite01

- Vidéos :

Chapitre 9 - Capacité 4 - Vidéo - Dériver une fonction exponentielle • https://bordas.media/09_Indexe_TleT_capacite04

Revoir des points essentiels

- Corrigés détaillés :

Chapitre 9 - Revoir des points essentiels - Corrigés détaillés • 09_Indexe_TleTechno_corrige_points_essentiels.pdf

- Animations :

Chapitre 9 - Activité 4 - Animation - Croissances comparées • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337714/09_Indexe_TleTechno_activite4.clmc

- Animations :

Chapitre 9 - Cours 2 - Animation - Croissances comparées • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337714/09_Indexe_TleTechno_cours2.clmc

Chapitre 10 - Fonction logarithme népérien

Livre du professeur

- Livre du professeur :

Chapitre 10 - Livre du professeur • 733771_INDICE techno_TC_STI2D_Tle_LDP_C10.pdf

Activités

- Activités modifiables :

Chapitre 10 - Activité 1 - Fichier texte - Enseignant • 10_Indexe_TleTechno_activite1_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 10 - Activité 2 - Fichier texte - Enseignant • 10_Indexe_TleTechno_activite2_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 10 - Activité 3 - Fichier texte - Enseignant • 10_Indexe_TleTechno_activite3_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 10 - Activité 4 - Fichier texte - Enseignant • 10_Indexe_TleTechno_activite4_prof.docx

- Fichiers logiciels :

Chapitre 10 - Activité 1 (question 1) - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • 10_Indexe_TleTechno_activite1_1.ggb

- Fichiers logiciels :

Chapitre 10 - Activité 1 (question 1) - Géométrie dynamique - Fichier Cabri • 10_Indexe_TleTechno_activite1_1.clmx

- Fichiers logiciels :

Chapitre 10 - Activité 1 (question 3) - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • 10_Indexe_TleTechno_activite1_3.ggb

- Fichiers logiciels :

Chapitre 10 - Activité 1 (question 3) - Géométrie dynamique - Fichier Cabri • 10_Indice_TleTechno_activite1_3.clmx

- 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.clmx

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

- **Vidéos :**

Chapitre 10 - Capacité 2 - Vidéo - Résolutions d'équations et d'inéquations • 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

- Vidéos :

Chapitre 10 - Capacité 5 - Vidéo - Calculs de dérivées de fonctions • 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

Revoir des points essentiels

- Corrigés détaillés :

Chapitre 10 - Revoir des points essentiels - Corrigés détaillés • 10_Indice_TleTechno_corrige_points_essentiels.pdf

Chapitre 11 - Équations différentielles

Livre du professeur

- Livre du professeur :

Chapitre 11 - Livre du professeur • 733771_INDICE techno_TC_STI2D_Tle_LDP_C11.pdf

Activités

- Activités modifiables :

Chapitre 11 - Activité 1 - Fichier texte - Enseignant • 11_Indice_TleTechno_activite1_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 11 - Activité 2 - Fichier texte - Enseignant • 11_Indice_TleTechno_activite2_prof.docx

Pour travailler en autonomie

- Corrigés détaillés :

Chapitre 11 - Corrigé détaillé de l'exercice 84 • 11_Indice_TleTechno_corrige084.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 11 - Corrigé détaillé de l'exercice 85 • 11_Indice_TleTechno_corrige085.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 11 - Corrigé détaillé de l'exercice 86 • 11_Indice_TleTechno_corrige086.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 11 - Corrigé détaillé de l'exercice 87 • 11_Indice_TleTechno_corrige087.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 11 - Corrigé détaillé de l'exercice 88 • 11_Indice_TleTechno_corrige088.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 11 - Corrigé détaillé de l'exercice 89 • 11_Indice_TleTechno_corrige089.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 11 - Corrigé détaillé de l'exercice 90 • 11_Indice_TleTechno_corrige090.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 11 - Corrigé détaillé de l'exercice 91 • 11_Indice_TleTechno_corrige091.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 11 - Corrigé détaillé de l'exercice 92 • 11_Indice_TleTechno_corrige092.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 11 - Corrigé détaillé de l'exercice 93 • 11_Indice_TleTechno_corrige093.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 11 - Corrigé détaillé de l'exercice 94 • 11_Indexe_TleTechno_corrige094.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 11 - Corrigé détaillé de l'exercice 95 • 11_Indexe_TleTechno_corrige095.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 11 - Corrigé détaillé de l'exercice 96 • 11_Indexe_TleTechno_corrige096.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 11 - Corrigé détaillé de l'exercice 97 • 11_Indexe_TleTechno_corrige097.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 11 - Corrigé détaillé de l'exercice 98 • 11_Indexe_TleTechno_corrige098.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 11 - Corrigé détaillé de l'exercice 99 • 11_Indexe_TleTechno_corrige099.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 11 - Corrigé détaillé de l'exercice 100 • 11_Indexe_TleTechno_corrige100.pdf

Travaux pratiques

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 11 - Travaux pratiques 1 - Python - Ordinateur • 11_Indexe_TleTechno_TP1.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 11 - Travaux pratiques 1 - Python - Casio • c11tp1.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 11 - Travaux pratiques 1 - Python - Texas • c11tp1.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 11 - Travaux pratiques 1 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c11tp1>

Cap vers le Bac

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 11 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - Ordinateur • 11_Indexe_TleTechno_Bac_ZoomAlgo.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 11 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - Casio • c11zoom.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 11 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - Texas • c11zoom.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 11 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c11zoom>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 11 - Cap vers le Bac - Sujet commenté - Python - Ordinateur • 11_Indexe_TleTechno_Bac_SujetCommente.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 11 - Cap vers le Bac - Sujet commenté - Python - Casio • c11comm.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 11 - Cap vers le Bac - Sujet commenté - Python - Texas • c11comm.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 11 - Cap vers le Bac - Sujet commenté - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c11comm>

- Fichiers logiciels :

Chapitre 11 - Cap vers le Bac - Sujet commenté - Python (corrigé) - Ordinateur • 11_Indexe_TleTechno_Bac_SujetCommente_corrige.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 11 - Cap vers le Bac - Sujet commenté - Python (corrigé) - Casio • c11commp.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 11 - Cap vers le Bac - Sujet commenté - Python (corrigé) - Texas • c11commp.8xv

- Fichiers logiciels :

Chapitre 11 - Cap vers le Bac - Sujet commenté - Python (corrigé) - NumWorks • <https://bordas.media/c11commp>

- Corrigés détaillés :

Chapitre 11 - Cap vers le Bac - Sujet B - Corrigé détaillé • 11_Indexe_TleTechno_corrigeSujetB.pdf

- Fichiers logiciels :

Chapitre 11 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - Ordinateur • 11_Indexe_TleTechno_Bac_sujetD_corrige.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 11 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - Casio • c11bacdp.py

- Fichiers logiciels :

Chapitre 11 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - Texas • c11bacdp.8xv

- Fichiers logiciels :

Chapitre 11 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - NumWorks • <https://bordas.media/c11bacdp>

Vidéos

- Vidéos :

Chapitre 11 - Capacité 2 - Vidéo - Résoudre une équation différentielle du 1er ordre (1) • https://bordas.media/11_Indexe_TleT_capacite02

- Vidéos :

Chapitre 11 - Capacité 4 - Vidéo - Résoudre une équation différentielle du 1er ordre (2) • https://bordas.media/11_Indexe_TleT_capacite04

Revoir des points essentiels

- Corrigés détaillés :

Chapitre 11 - Revoir des points essentiels - Corrigés détaillés • 11_Indexe_TleTechno_corriges_points_essentiels.pdf

- Animations :

Chapitre 11 - Travaux pratiques 1 - Animation - Méthode d'Euler pour approximer $\exp(x)$ • https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047337714/11_Indexe_TleTechno_TP1.clmc

Chapitre 12 - Nombres complexes

Livre du professeur

- Livre du professeur :

Chapitre 12 - Livre du professeur • 733771_INDICE techno_TC_STI2D_Tle_LDP_C12.pdf

Activités

- Activités modifiables :

Chapitre 12 - Activité 1 - Fichier texte - Enseignant • 12_Indexe_TleTechno_activite1_prof.docx

- Activités modifiables :

Chapitre 12 - Activité 2 - Fichier texte - Enseignant • 12_Indice_TleTechno_activite2_prof.docx

- **Activités modifiables :**

Chapitre 12 - Activité 3 - Fichier texte - Enseignant • 12_Indice_TleTechno_activite3_prof.docx

- **Activités modifiables :**

Chapitre 12 - Activité 4 - Fichier texte - Enseignant • 12_Indice_TleTechno_activite4_prof.docx

- **Activités modifiables :**

Chapitre 12 - Activité 5 - Fichier texte - Enseignant • 12_Indice_TleTechno_activite5_prof.docx

- **Activités modifiables :**

Chapitre 12 - Activité 6 - Fichier texte - Enseignant • 12_Indice_TleTechno_activite6_prof.docx

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 12 - Activité 5 - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • 12_Indice_TleTechno_activite5.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 12 - Activité 5 - Géométrie dynamique - Fichier Cabri • 12_Indice_TleTechno_activite5.clmx

Pour maîtriser les bases

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 12 - Exercice 21 - Python - Ordinateur • 12_Indice_TleTechno_ex21.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 12 - Exercice 21 - Python - Casio • c12ex21.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 12 - Exercice 21 - Python - Texas • c12ex21.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 12 - Exercice 21 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c12ex21>

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 12 - Exercice 36 - Python - Ordinateur • 12_Indice_TleTechno_ex36.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 12 - Exercice 36 - Python - Casio • c12ex36.py

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 12 - Exercice 36 - Python - Texas • c12ex36.8xv

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 12 - Exercice 36 - Python - NumWorks • <https://bordas.media/c12ex36>

Pour travailler en autonomie

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 12 - Corrigé détaillé de l'exercice 124 • 12_Indice_TleTechno_corrige124.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 12 - Corrigé détaillé de l'exercice 125 • 12_Indice_TleTechno_corrige125.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 12 - Corrigé détaillé de l'exercice 126 • 12_Indice_TleTechno_corrige126.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 12 - Corrigé détaillé de l'exercice 127 • 12_Indice_TleTechno_corrige127.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 12 - Corrigé détaillé de l'exercice 128 • 12_Indice_TleTechno_corrige128.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 12 - Corrigé détaillé de l'exercice 129 • 12_Indice_TleTechno_corrige129.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 12 - Corrigé détaillé de l'exercice 130 • 12_Indice_TleTechno_corrige130.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 12 - Corrigé détaillé de l'exercice 131 • 12_Indice_TleTechno_corrige131.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 12 - Corrigé détaillé de l'exercice 132 • 12_Indice_TleTechno_corrige132.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 12 - Corrigé détaillé de l'exercice 133 • 12_Indice_TleTechno_corrige133.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 12 - Corrigé détaillé de l'exercice 134 • 12_Indice_TleTechno_corrige134.pdf

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 12 - Corrigé détaillé de l'exercice 135 • 12_Indice_TleTechno_corrige135.pdf

Cap vers le Bac

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 12 - Cap vers le Bac - Sujet D - Corrigé détaillé • 12_Indice_TleTechno_corrigesujetD.pdf

Vidéos

- **Vidéos :**

Chapitre 12 - Capacité 2 - Vidéo - Passer de la forme algébrique à une forme exponentielle •

https://bordas.media/12_Indice_TleT_capacite02

- **Vidéos :**

Chapitre 12 - Capacité 6 - Vidéo - Transformer une expression • https://bordas.media/12_Indice_TleT_capacite06

Revoir des points essentiels

- **Corrigés détaillés :**

Chapitre 12 - Revoir des points essentiels - Corrigés détaillés • 12_Indice_TleTechno_corriges_points_essentiels.pdf

Les compléments

- **Fiches tutorielles :**

Fiche tutorielle Casio • 733771_Maths_INDICE techno_TC_STI2D_Tle_Fiche_Casio.pdf

- **Fiches tutorielles :**

Fiche tutorielle GeoGebra • 733771_Maths_INDICE techno_TC_STI2D_Tle_Fiche_GeoGebra.pdf

- **Fiches tutorielles :**

Fiche tutorielle NumWorks • 733771_Maths_INDICE techno_TC_STI2D_Tle_Fiche_NumWorks.pdf

- **Fiches tutorielles :**

Fiche tutorielle Texas Instruments • 733771_Maths_INDICE techno_TC_STI2D_Tle_Fiche_Texas_Instruments.pdf

- **Livre du professeur :**

Logiciels - Tableur - Livre du professeur • 733771_INDICE techno_TC_STI2D_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