

Manuel Indice T^{le} - Tronc commun voies technologiques + Spécialité STI2D/STL (édition 2020)

Liste des ressources

Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables

Activités

- 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_Indexe_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_Indexe_TleTechno_corrige57.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 4 - Corrigé détaillé de l'exercice 58 • 04_Indexe_TleTechno_corrige58.pdf

- Corrigés détaillés :

Chapitre 4 - Corrigé détaillé de l'exercice 59 • 04_Indexe_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_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_corriges_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_Indice_TleTechno_activite2.clmc