

# Manuel Indice T<sup>le</sup> - Tronc commun voies technologiques (Édition 2020)

## Liste des ressources

### Fichiers logiciels

**- Chapitre 1 - Suites numériques/Cours**

Chapitre 1 - Capacité 4 - Fichier tableur • 01\_Indexe\_TleTechno\_capacite4.xlsx

**- Chapitre 1 - Suites numériques/Cours**

Chapitre 1 - Capacité 11 - Fichier tableur • 01\_Indexe\_TleTechno\_capacite11.xlsx

**- Chapitre 1 - Suites numériques/Pour travailler en autonomie**

Chapitre 1 - Exercice 135 - Python (corrigé) - Ordinateur • 01\_Indexe\_TleTechno\_ex135\_corrige.py

**- Chapitre 1 - Suites numériques/Pour travailler en autonomie**

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

**- Chapitre 1 - Suites numériques/Pour travailler en autonomie**

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

**- Chapitre 1 - Suites numériques/Pour travailler en autonomie**

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

**- Chapitre 1 - Suites numériques/Cap vers le Bac**

Chapitre 1 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithme - Python - Ordinateur • 01\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_ZoomAlgo.py

**- Chapitre 1 - Suites numériques/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 1 - Suites numériques/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 1 - Suites numériques/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 1 - Suites numériques/Cap vers le Bac**

Chapitre 1 - Cap vers le Bac - Zoom sur le tableur - Fichier tableur • 01\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_ZoomTableur.xlsx

**- Chapitre 1 - Suites numériques/Cap vers le Bac**

Chapitre 1 - Cap vers le Bac - Sujet C - Fichier tableur (corrigé) • 01\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_SujetC.xlsx

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Activités**

Chapitre 2 - Activité 4 - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • 02\_Indexe\_TleTechno\_activite4.clmx

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Activités**

Chapitre 2 - Activité 4 - Géométrie dynamique - Fichier Cabri • 02\_Indexe\_TleTechno\_activite4.ggb

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Cours**

Chapitre 2 - Capacité 14 - Fichier tableur • 02\_Indexe\_TleTechno\_capacite14.xlsx

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Pour s'entraîner**

Chapitre 2 - Exercice 70 - Python - Ordinateur • 02\_Indexe\_TleTechno\_ex70.py

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Pour s'entraîner**

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

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Pour s'entraîner**

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

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Pour s'entraîner**

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

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Pour aller plus loin**

Chapitre 2 - Exercice 173 - Fichier tableur • 02\_Indexe\_TleTechno\_ex173.xlsx

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Pour aller plus loin**

Chapitre 2 - Exercice 175 - Python - Ordinateur • 02\_Indexe\_TleTechno\_ex175.py

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Pour aller plus loin**

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

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Pour aller plus loin**

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

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Pour aller plus loin**

Chapitre 2 - Exercice 175 - Python - NumWorks • [https://bordas.media/c2ex175\\_p](https://bordas.media/c2ex175_p)

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Travaux pratiques**

Chapitre 2 - Travaux pratiques 1A - Python - Ordinateur • 02\_Indexe\_TleTechno\_TP1\_A.py

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Travaux pratiques**

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

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Travaux pratiques**

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

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Travaux pratiques**

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

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Travaux pratiques**

Chapitre 2 - Travaux pratiques 2C - Python - Ordinateur • 02\_Indexe\_TleTechno\_TP2\_C.py

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Travaux pratiques**

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

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Travaux pratiques**

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

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Travaux pratiques**

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

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Cap vers le Bac**

Chapitre 2 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithme - Python A - Ordinateur • 02\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_ZoomAlgo\_A.py

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Cap vers le Bac**

Chapitre 2 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithme - Python B - Ordinateur • 02\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_ZoomAlgo\_B.py

**- Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Cap vers le Bac**

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

- **Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Cap vers le Bac**

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

- **Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Cap vers le Bac**

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

- **Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Cap vers le Bac**

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

02\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_ZoomAlgo\_B\_corrige.py

- **Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Cap vers le Bac**

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

- **Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Cap vers le Bac**

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

- **Chapitre 2 - Fonctions exponentielles et fonction logarithme décimal/Cap vers le Bac**

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

- **Chapitre 3 - Fonction inverse/Activités**

Chapitre 3 - Activité 2 - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • 03\_Indexe\_TleTechno\_activite2.ggb

- **Chapitre 3 - Fonction inverse/Activités**

Chapitre 3 - Activité 2 - Géométrie dynamique - Fichier Cabri • 03\_Indexe\_TleTechno\_activite2.clmx

- **Chapitre 3 - Fonction inverse/Pour s'entraîner**

Chapitre 3 - Exercice 52 - Python - Ordinateur • 03\_Indexe\_TleTechno\_ex52.py

- **Chapitre 3 - Fonction inverse/Pour s'entraîner**

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

- **Chapitre 3 - Fonction inverse/Pour s'entraîner**

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

- **Chapitre 3 - Fonction inverse/Pour s'entraîner**

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

- **Chapitre 3 - Fonction inverse/Pour s'entraîner**

Chapitre 3 - Exercice 73 - Fichier tableur • 03\_Indexe\_TleTechno\_ex73.xlsx

- **Chapitre 3 - Fonction inverse/Pour aller plus loin**

Chapitre 3 - Exercice 88 - Fichier tableur • 03\_Indexe\_TleTechno\_ex88.xlsx

- **Chapitre 3 - Fonction inverse/Cap vers le Bac**

Chapitre 3 - Cap vers le Bac - Zoom sur le tableur (corrigé) - Fichier tableur • 03\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_ZoomTableur\_corrige.xlsx

- **Chapitre 3 - Fonction inverse/Cap vers le Bac**

Chapitre 3 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python - Ordinateur • 03\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_sujetD.py

- **Chapitre 3 - Fonction inverse/Cap vers le Bac**

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

- **Chapitre 3 - Fonction inverse/Cap vers le Bac**

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

- **Chapitre 3 - Fonction inverse/Cap vers le Bac**

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

- **Chapitre 3 - Fonction inverse/Cap vers le Bac**

Chapitre 3 - Cap vers le Bac - Sujet D - Python (corrigé) - Ordinateur • 03\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_sujetD\_corrige.py

**- Chapitre 3 - Fonction inverse/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 3 - Fonction inverse/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 3 - Fonction inverse/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Activités**

Chapitre 4 - Activité 2 - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • 04\_Indexe\_TleTechno\_activite2.ggb

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Calculatrices - Logiciels**

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

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Automatismes et rituels**

Chapitre 4 - Exercice 15 - Python - Ordinateur • 04\_Indexe\_TleTechno\_ex15.py

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Automatismes et rituels**

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

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Automatismes et rituels**

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

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Automatismes et rituels**

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

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Pour maîtriser les bases**

Chapitre 4 - Exercice 22 - Python - Ordinateur • 04\_Indexe\_TleTechno\_ex22.py

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Pour maîtriser les bases**

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

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Pour maîtriser les bases**

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

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Pour maîtriser les bases**

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

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Pour s'entraîner**

Chapitre 4 - Exercice 54 - Python - Ordinateur • 04\_Indexe\_TleTechno\_ex54.py

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Pour s'entraîner**

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

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Pour s'entraîner**

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

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Pour s'entraîner**

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

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Travaux pratiques**

Chapitre 4 - Travaux pratiques 1 - Partie B - Python - Ordinateur • 04\_Indexe\_TleTechno\_TP1\_B.py

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Travaux pratiques**

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

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Travaux pratiques**

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

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Travaux pratiques**

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

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Travaux pratiques**

Chapitre 4 - Travaux pratiques 2 - Python - Ordinateur • 04\_Indexe\_TleTechno\_TP2.py

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Travaux pratiques**

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

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Travaux pratiques**

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

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Travaux pratiques**

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

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique 1 - Python - Ordinateur • 04\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_ZoomAlgo1.py

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

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

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

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

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

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

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique 2 - Python - Ordinateur • 04\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_ZoomAlgo2.py

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

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

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

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

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

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

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Automatismes - Python (corrigé) - Ordinateur • 04\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_automatismes\_corrige.py

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

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

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

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

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

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

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Sujet A - Python - Ordinateur • 04\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_sujetA.py

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

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

- **Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Sujet A - Python (corrigé) - Ordinateur • 04\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_sujetA\_corrige.py

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Sujet D - Fichier tableur • 04\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_sujetD.xls

**- Chapitre 4 - Séries statistiques à deux variables/Cap vers le Bac**

Chapitre 4 - Cap vers le Bac - Sujet D - Fichier tableur (corrigé) • 04\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_sujetD\_corrige.xls

**- Chapitre 5 - Probabilités conditionnelles/Pour s'entraîner**

Chapitre 5 - Exercice 57 - Python - Ordinateur • 05\_Indexe\_TleTechno\_ex57.py

**- Chapitre 5 - Probabilités conditionnelles/Pour s'entraîner**

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

**- Chapitre 5 - Probabilités conditionnelles/Pour s'entraîner**

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

**- Chapitre 5 - Probabilités conditionnelles/Pour s'entraîner**

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

**- Chapitre 5 - Probabilités conditionnelles/Travaux pratiques**

Chapitre 5 - Travaux pratiques - Partie A - Python - Ordinateur • 05\_Indexe\_TleTechno\_TP\_A.py

**- Chapitre 5 - Probabilités conditionnelles/Travaux pratiques**

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

**- Chapitre 5 - Probabilités conditionnelles/Travaux pratiques**

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

**- Chapitre 5 - Probabilités conditionnelles/Travaux pratiques**

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

**- Chapitre 5 - Probabilités conditionnelles/Cap vers le Bac**

Chapitre 5 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - Ordinateur • 05\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_ZoomAlgo.py

**- Chapitre 5 - Probabilités conditionnelles/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 5 - Probabilités conditionnelles/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 5 - Probabilités conditionnelles/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 5 - Probabilités conditionnelles/Cap vers le Bac**

Chapitre 5 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python (corrigé) - Ordinateur • 05\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_ZoomAlgo\_corrige.py

**- Chapitre 5 - Probabilités conditionnelles/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 5 - Probabilités conditionnelles/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 5 - Probabilités conditionnelles/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 5 - Probabilités conditionnelles/Cap vers le Bac**

Chapitre 5 - Cap vers le Bac - Zoom sur le tableur - Fichier tableur • 05\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_ZoomTableur.xls

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Pour s'entraîner**

Chapitre 6 - Exercice 45 - Python - Ordinateur • 06\_Indexe\_TleTechno\_ex45.py

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Pour s'entraîner**

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

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Pour s'entraîner**

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

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Pour s'entraîner**

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

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Pour aller plus loin**

Chapitre 6 - Exercice 109 - Python - Ordinateur • 06\_Indexe\_TleTechno\_ex109.py

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Pour aller plus loin**

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

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Pour aller plus loin**

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

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Pour aller plus loin**

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

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Travaux pratiques**

Chapitre 6 - Travaux pratiques 3 - Partie A - Fichier tableur • 06\_Indexe\_TleTechno\_TP3\_A.xlsx

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Travaux pratiques**

Chapitre 6 - Travaux pratiques 3 - Partie B - Python - Ordinateur • 06\_Indexe\_TleTechno\_TP3\_B.py

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Travaux pratiques**

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

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Travaux pratiques**

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

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Travaux pratiques**

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

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Cap vers le Bac**

Chapitre 6 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python - Ordinateur • 06\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_ZoomAlgo.py

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Cap vers le Bac**

Chapitre 6 - Cap vers le Bac - Zoom sur l'algorithmique - Python (corrigé) - Ordinateur •  
06\_Indexe\_TleTechno\_E3C\_ZoomAlgo\_corrige.py

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Cap vers le Bac**

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

**- Chapitre 6 - Variables aléatoires discrètes/Cap vers le Bac**

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

**- Thèmes d'étude/Fichiers logiciels**

Thème A - Problème 1 - Python - Ordinateur • ThemeA\_Indexe\_TleTechno\_Pb1.py

**- Thèmes d'étude/Fichiers logiciels**

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

**- Thèmes d'étude/Fichiers logiciels**

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

**- Thèmes d'étude/Fichiers logiciels**

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

**- Thèmes d'étude/Fichiers logiciels**

Thème B - Problème 2 - Géométrie dynamique - Fichier GeoGebra • ThemeB\_Indexe\_TleTechno\_Pb2.ggb

**- Thèmes d'étude/Fichiers logiciels**

Thème C - Problème 1 - Python - Ordinateur • ThemeC\_Indexe\_TleTechno\_Pb1.py

**- Thèmes d'étude/Fichiers logiciels**

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

**- Thèmes d'étude/Fichiers logiciels**

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

**- Thèmes d'étude/Fichiers logiciels**

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

**- Thèmes d'étude/Fichiers logiciels**

Thème C - Problème 2 - Python - Ordinateur • ThemeC\_Indexe\_TleTechno\_Pb2.py

**- Thèmes d'étude/Fichiers logiciels**

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

**- Thèmes d'étude/Fichiers logiciels**

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

**- Thèmes d'étude/Fichiers logiciels**

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

**- Les compléments**

Logiciels - Tableur - Exercice 1 (corrigé) • Logiciels\_Tableur\_Indexe\_TleTechno\_ex1\_corrige.xls

**- Les compléments**

Logiciels - Tableur - Exercice 4 • Logiciels\_Tableur\_Indexe\_TleTechno\_ex4.xls

**- Les compléments**



Logiciels - Tableur - Exercice 5 • Logiciels\_Tableur\_Indice\_TleTechno\_ex5.xls

**- Les compléments**

Logiciels - Tableur - Exercice 7 • Logiciels\_Tableur\_Indice\_TleTechno\_ex7.xls

**- Les compléments**

Logiciels - Tableur - Exercice 11 • Logiciels\_Tableur\_Indice\_TleTechno\_ex11.xls

**- Les compléments**

Logiciels - Tableur - Exercice 12 • Logiciels\_Tableur\_Indice\_TleTechno\_ex12.xls

**- Les compléments**

Logiciels - Tableur - Exercice 13 • Logiciels\_Tableur\_Indice\_TleTechno\_ex13.xls

**- Les compléments**

Logiciels - Tableur - Exercice 14 • Logiciels\_Tableur\_Indice\_TleTechno\_ex14.xls

**- Les compléments**

Logiciels - Tableur - Exercice 15 • Logiciels\_Tableur\_Indice\_TleTechno\_ex15.xls

**- Les compléments**

Logiciels - Tableur - Exercice 16 • Logiciels\_Tableur\_Indice\_TleTechno\_ex16.xls

**- Les compléments**

Logiciels - Tableur - Exercice 16 (corrigé) • Logiciels\_Tableur\_Indice\_TleTechno\_ex16\_corrige.xls

**- Les compléments**

Logiciels - Tableur - Exercice 17 • Logiciels\_Tableur\_Indice\_TleTechno\_ex17.xls

**- Les compléments**

Logiciels - Tableur - Exercice 18 • Logiciels\_Tableur\_Indice\_TleTechno\_ex18.xls

**- Les compléments**

Logiciels - Tableur - Exercice 19 • Logiciels\_Tableur\_Indice\_TleTechno\_ex19.xls

**- Les compléments**

Logiciels - Tableur - Exercice 19 (corrigé) • Logiciels\_Tableur\_Indice\_TleTechno\_ex19\_corrige.xls

**- Les compléments**

Logiciels - Tableur - Exercice 20 • Logiciels\_Tableur\_Indice\_TleTechno\_ex20.xls

**- Les compléments**

Logiciels - Tableur - Exercice 21 • Logiciels\_Tableur\_Indice\_TleTechno\_ex21.xls

**- Les compléments**

Logiciels - Tableur - Exercice 22 • Logiciels\_Tableur\_Indice\_TleTechno\_ex22.xls