

Hyperbole 2de (2017)

Liste des ressources disponibles

Chapitre 1 - Résolution graphique d'équations et d'inéquations

- **Livre du professeur :**

Chapitre 1 du livre du professeur • ch01_010_ldp.pdf

- **Fichiers TICE :**

Découvrir 2 (p.013) • ch01_p013_decouvrir2.ggb

- **Fichiers TICE :**

Exercice 8 (p.018) • ch01_p018_exo8.ods

- **Fichiers TICE :**

Exercice 17 (p.022) • ch01_p022_exo17.ggb

Chapitre 2 - Étude qualitative de fonctions

- **Livre du professeur :**

Chapitre 2 du livre du professeur • ch02_034_ldp.pdf

- **Fichiers TICE :**

Découvrir 2 (p.037) • ch02_p037_decouvrir2.ggb

- **Fichiers TICE :**

Exercice 27 (p.049) • ch02_p049_exo27.ods

Chapitre 3 - Expressions algébriques. Équations du 1er degré

- **Livre du professeur :**

Chapitre 3 du livre du professeur • ch03_060_ldp.pdf

- **Fichiers TICE :**

Découvrir 1 (p.062) • ch03_p062_decouvrir1.ggb

- **Fichiers TICE :**

Exercice 21 (p.074) • ch03_p074_exo21.ods

- **Fichiers TICE :**

Exercice 35 (p.076) • ch03_p076_exo35.ods

- **Fichiers TICE :**

Exercice 103 (p.083) • ch03_p083_exo103.ggb

Chapitre 4 - Fonction carré. Fonctions polynômes de degré 2

- **Livre du professeur :**

Chapitre 4 du livre du professeur • ch04_086_ldp.pdf

- **Fichiers TICE :**

Découvrir 1 (p.088) • ch04_p088_decouvrir1.ggb

- **Fichiers TICE :**

Exercice 30 (p.100) • ch04_p100_exo30.ods

- **Fichiers TICE :**

Exercice 31 (p.101) • ch04_p101_exo31.ggb

Chapitre 5 - Fonction inverse

- Livre du professeur :

Chapitre 5 du livre du professeur • ch05_112_ldp.pdf

- Fichiers TICE :

Découvrir 2 (p.115) • ch05_p115_decouvrir2.ggb

- Fichiers TICE :

Exercice 14 (p.122) • ch05_p122_exo14.ggb

Chapitre 6 - Trigonométrie

- Livre du professeur :

Chapitre 6 du livre du professeur • ch06_134_ldp.pdf

- Fichiers TICE :

Découvrir 1 (p.136) • ch06_p136_decouvrir1.ggb

- Fichiers TICE :

Exercice 25 (p.147) • ch06_p147_exo25.ggb

Chapitre 7 - Statistiques descriptives. Analyse de données

- Livre du professeur :

Chapitre 7 du livre du professeur • ch07_156_ldp.pdf

- Fichiers TICE :

Découvrir 1 - question 3 (p.158) • ch07_p158_decouvrir1_q3.ods

- Fichiers TICE :

Découvrir 2 (p.159) • ch07_p159_decouvrir2.ods

- Fichiers TICE :

Exercice 12 (p.166) • ch07_p166_exo12.ods

- Fichiers TICE :

Exercice 13 (p.166) • ch07_p166_exo13.ods

Chapitre 8 - Probabilités

- Livre du professeur :

Chapitre 8 du livre du professeur • ch08_178_ldp.pdf

- Fichiers TICE :

Exercice 24 (p.193) • ch08_p193_exo24.ods

- Fichiers TICE :

Exercice 71 (p.201) • ch08_p201_exo71.xlsx

Chapitre 9 - Échantillonnage et simulation

- Livre du professeur :

Chapitre 9 du livre du professeur • ch09_204_ldp.pdf

- Fichiers TICE :

Découvrir 1 (p.207) • ch09_p207_decouvrir1.ods

- Fichiers TICE :

Exercice 14 (p.215) • ch09_p215_exo14.ods

Chapitre 10 - Repérage dans le plan. Configurations du plan

- Livre du professeur :

Chapitre 10 du livre du professeur • ch10_224_ldp.pdf

- Fichiers TICE :

Découvrir 1 (p.226) • ch10_p226_decouvrir1.ggb

- **Fichiers TICE :**

Exercice 23 (p.236) • ch10_p236_exo23.ggb

- **Fichiers TICE :**

Exercice 24 (p.236) • ch10_p236_exo24.ggb

Chapitre 11 - Géométrie dans l'espace

- **Livre du professeur :**

Chapitre 11 du livre du professeur • ch11_248_ldp.pdf

- **Fichiers TICE :**

Exercice 15 (p.261) • ch11_p261_exo15.ggb

Chapitre 12 - Vecteurs

- **Livre du professeur :**

Chapitre 12 du livre du professeur • ch12_272_ldp.pdf

Chapitre 13 - Équations de droites

- **Livre du professeur :**

Chapitre 13 du livre du professeur • ch13_300_ldp.pdf

- **Fichiers TICE :**

Exercice 21 (p.312) • ch13_p312_exo21.ggb

- **Fichiers TICE :**

Exercice 22 (p.313) • ch13_p313_exo22.ods

- **Fichiers TICE :**

Exercice 87 (p.321) • ch13_p321_exo87.ggb

Chapitre 14 - Algorithmique et programmation

- **Livre du professeur :**

Chapitre 14 du livre du professeur • ch14_324_ldp.pdf

- **Fichiers TICE :**

Exercice 7 (p.331) • ch14_p331_exo7.alg

- **Fichiers TICE :**

Cours 5 - question 4 (p.334) • ch14_p334_cours5_q4.ods