

# Hyperbole 2de (2017)

## Liste des ressources

### 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