Hyperbole 2de (2014)

Liste des ressources

Chapitre 1 - Fonctions : généralités

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier tableur de l'exercice 8 • 172880_chap1_exo8.ods

- **Fichiers complémentaires à télécharger :**
Fichier tableur de l'exercice 8 • 172880_chap1_exo8_eleve.ods

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier AlgoBox de l'exercice 14 • 172880_chap1_exo14.alg

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier AlgoBox de l'exercice 15 question a • 172880_chap1_exo15a.alg

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier AlgoBox de l'exercice 15 question b • 172880_chap1_exo15b.alg

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier AlgoBox de l'exercice 16 • 172880_chap1_exo16.alg

- **Fichiers complémentaires à télécharger :**
Fichier AlgoBox de l'exercice 16 • 172880_chap1_exo16_eleve.alg

- **Livre du professeur :**
Livre du professeur : Chapitre 1 • 172881_LdP_hyperbole_Chapitre1.pdf

- **Bien démarrer : aide et corrigés :**
Bien démarrer : Aide et corrigés • 172880_chap1_bien-demarrer.pdf

- **Pour aller plus loin : corrigés des exercices balisés :**
Pour aller plus loin : exercices corrigés • 172880_chap1_pour-aller-plus-loin_corriges.pdf

Chapitre 2 - Fonctions affines. Expressions algébriques

- **Livre du professeur :**
Livre du professeur : Chapitre 2 • 172881_LdP_hyperbole_Chapitre2.pdf

- **Bien démarrer : aide et corrigés :**
Bien démarrer : Aide et corrigés • 172880_chap2_bien-demarrer.pdf

Chapitre 3 - Fonctions : étude qualitative

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier AlgoBox de l'exercice 21 • 172880_chap3_exo21.alg

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier tableur de l'exercice 23 • 172880_chap3_exo23.ods

- **Livre du professeur :**
Livre du professeur : Chapitre 3 • 172881_LdP_hyperbole_Chapitre3.pdf

- **Bien démarrer : aide et corrigés :**
Bien démarrer : Aide et corrigés • 172880_chap3_bien-demarrer.pdf

- **Pour aller plus loin : corrigés des exercices balisés :**
Pour aller plus loin : exercices corrigés • 172880_chap3_pour-aller-plus-loin_corriges.pdf

Chapitre 4 - Fonction carré. Fonctions polynômes de degré 2

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier AlgoBox de l'exercice 29 • 172880_chap4_exo29.alg

- **Fichiers complémentaires à télécharger :**
Fichier AlgoBox de l'exercice 29 • 172880_chap4_exo29_eleve.alg

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier tableur de l'exercice 30 • 172880_chap4_exo30.ods

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier viaduc_garabit de l'exercice 31 • 172880_chap4_exo31_viaduc_garabit.ggb

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier tableur de l'exercice 73 • 172880_chap4_exo73.xls

- **Livre du professeur :**
Livre du professeur : Chapitre 4 • 172881_LdP_hyperbole_Chapitre4.pdf

- **Bien démarrer : aide et corrigés :**
Bien démarrer : Aide et corrigés • 172880_chap4_bien-demarrer.pdf

- **Pour aller plus loin : corrigés des exercices balisés :**
Pour aller plus loin : exercices corrigés • 172880_chap4_pour-aller-plus-loin_corriges.pdf

Chapitre 5 - Fonction inverse. Fonctions homographiques

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier tableur du Bien démarrer n°4 • 172880_chap5_bien-demarrer4.ods

- **Fichiers complémentaires à télécharger :**
Fichier tableur du Bien démarrer n°4 • 172880_chap5_bien-demarrer4_eleve.ods

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier AlgoBox de l'exercice 14 • 172880_chap5_exo14.alg

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier AlgoBox de l'exercice 77 • 172880_chap5_exo77.alg

- **Livre du professeur :**
Livre du professeur : Chapitre 5 • 172881_LdP_hyperbole_Chapitre5.pdf

- **Bien démarrer : aide et corrigés :**
Bien démarrer : Aide et corrigés • 172880_chap5_bien-demarrer.pdf

Chapitre 6 - Trigonométrie

- **Livre du professeur :**
Livre du professeur : Chapitre 6 • 172881_LdP_hyperbole_Chapitre6.pdf

- **Bien démarrer : aide et corrigés :**
Bien démarrer : Aide et corrigés • 172880_chap6_bien-demarrer.pdf

Chapitre 7 - Statistiques. Analyse de données

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier tableur du Découvrir n°1 • 172880_chap7_decouvrir1.ods

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier tableur du Découvrir n°2 • 172880_chap7_decouvrir2.ods

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier tableur de l'exercice 12 • 172880_chap7_exo12.ods

- **Fichiers complémentaires à télécharger :**
Fichier tableur de l'exercice 12 • 172880_chap7_exo12_eleve.ods

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier tableur de l'exercice 13 • 172880_chap7_exo13.ods

- **Livre du professeur :**
Livre du professeur : Chapitre 7 • 172881_LdP_hyperbole_Chapitre7.pdf

- **Bien démarrer : aide et corrigés :**
Bien démarrer : Aide et corrigés • 172880_chap7_bien-demarrer.pdf

Chapitre 8 - Probabilités

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier AlgoBox de l'exercice 22 • 172880_chap8_exo22.alg

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier tableur de l'exercice 22 • 172880_chap8_exo22.ods

- **Fichiers complémentaires à télécharger :**
Fichier AlgoBox de l'exercice 22 • 172880_chap8_exo22_eleve.alg

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier tableur de l'exercice 24 • 172880_chap8_exo24.ods

- **Livre du professeur :**
Livre du professeur : Chapitre 8 • 172881_LdP_hyperbole_Chapitre8.pdf

- **Bien démarrer : aide et corrigés :**
Bien démarrer : Aide et corrigés • 172880_chap8_bien-demarrer.pdf

- **Pour aller plus loin : corrigés des exercices balisés :**
Pour aller plus loin : exercices corrigés • 172880_chap8_pour-aller-plus-loin_corriges.pdf

Chapitre 9 - Échantillonnage et estimation

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier tableur du Bien démarrer n°4 • 172880_chap9_bien-demarrer4.ods

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier tableur du Découvrir n°1 • 172880_chap9_decouvrir1.ods

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier tableur du Découvrir n°2 • 172880_chap9_decouvrir2.ods

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier AlgoBox de l'exercice 11 • 172880_chap9_exo11.alg

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier AlgoBox de l'exercice 13 question 1 • 172880_chap9_exo13_1.alg

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier AlgoBox de l'exercice 13 question 2 • 172880_chap9_exo13_2.alg

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier tableur de l'exercice 14 • 172880_chap9_exo14.ods

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier tableur de l'exercice 26 • 172880_chap9_exo26.ods

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier tableur de l'exercice 33 • 172880_chap9_exo33.ods

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier tableur de l'exercice 47 • 172880_chap9_exo47.ods

- **Livre du professeur :**
Livre du professeur : Chapitre 9 • 172881_LdP_hyperbole_Chapitre9.pdf

- **Bien démarrer : aide et corrigés :**
Bien démarrer : Aide et corrigés • 172880_chap9_bien-demarrer.pdf

- **Pour aller plus loin : corrigés des exercices balisés :**
Pour aller plus loin : exercices corrigés • 172880_chap9_pour-aller-plus-loin_corriges.pdf

Chapitre 10 - Repérage. Configurations du plan

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier AlgoBox de l'exercice 20 • 172880_chap10_exo20.alg

- **Fichiers complémentaires à télécharger :**
Fichier AlgoBox de l'exercice 20 • 172880_chap10_exo20_eleve.alg

- **Livre du professeur :**
Livre du professeur : Chapitre 10 • 172881_LdP_hyperbole_Chapitre10.pdf

- **Bien démarrer : aide et corrigés :**
Bien démarrer : Aide et corrigés • 172880_chap10_bien-demarrer.pdf

- **Pour aller plus loin : corrigés des exercices balisés :**
Pour aller plus loin : exercices corrigés • 172880_chap10_pour-aller-plus-loin_corriges.pdf

Chapitre 11 - Géométrie dans l’espace

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier Geospace : patrons • 172880_chap11_cours_patrons.g3w

- **Livre du professeur :**
Livre du professeur : Chapitre 11 • 172881_LdP_hyperbole_Chapitre11.pdf

- **Bien démarrer : aide et corrigés :**
Bien démarrer : Aide et corrigés • 172880_chap11_bien-demarrer.pdf

- **Pour aller plus loin : corrigés des exercices balisés :**
Pour aller plus loin : exercices corrigés • 172880_chap11_pour-aller-plus-loin_corriges.pdf

Chapitre 12 - Vecteurs

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier AlgoBox de l'exercice 32 • 172880_chap12_exo32.alg

- **Livre du professeur :**
Livre du professeur : Chapitre 12 • 172881_LdP_hyperbole_Chapitre12.pdf

- **Bien démarrer : aide et corrigés :**
Bien démarrer : Aide et corrigés • 172880_chap12_bien-demarrer.pdf

- **Pour aller plus loin : corrigés des exercices balisés :**
Pour aller plus loin : exercices corrigés • 172880_chap12_pour-aller-plus-loin_corriges.pdf

Chapitre 13 - Équations de droites

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier tableur de l'exercice 22 • 172880_chap13_exo22.ods

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier Casio de l'exercice 20 • 172880_chap13_exp20_casio.jpg

- **Fichiers complémentaires :**
Fichier TI de l'exercice 20 • 172880_chap13_exp20_ti.jpg

- **Livre du professeur :**
Livre du professeur : Chapitre 13 • 172881_LdP_hyperbole_Chapitre13.pdf

- **Bien démarrer : aide et corrigés :**
Bien démarrer : Aide et corrigés • 172880_chap13_bien-demarrer.pdf

- **Pour aller plus loin : corrigés des exercices balisés :**
Pour aller plus loin : exercices corrigés • 172880_chap13_pour-aller-plus-loin_corriges.pdf