

# Hyperbole 2de (2019)

## Liste des ressources

### Fichier tableur

- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 1 - Manipuler les nombres réels/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 88 (tableur .ods) • ch01\_p33\_ex88.ods
- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 1 - Manipuler les nombres réels/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 88 (tableur .xls) • ch01\_p33\_ex88.xls
- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 1 - Manipuler les nombres réels/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 88 (tableur .ods) • ch01\_p33\_ex90.ods
- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 1 - Manipuler les nombres réels/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 88 (tableur .xls) • ch01\_p33\_ex90.xls
- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 2 - Utiliser le calcul littéral/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 105 (tableur .ods) • ch02\_p59\_ex105.ods
- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 2 - Utiliser le calcul littéral/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 105 (tableur .xls) • ch02\_p59\_ex105.xls
- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 2 - Utiliser le calcul littéral/Exercices**  
Exploiter ses compétences - Exercice 134 (tableur .ods) • ch02\_p64\_ex134.ods
- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 2 - Utiliser le calcul littéral/Exercices**  
Exploiter ses compétences - Exercice 134 (tableur .xls) • ch02\_p64\_ex134.xls
- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 3 - Divisibilité. Nombres premiers/Exercices**  
Acquérir des automatismes - Exercice 49 (tableur .ods) • ch03\_p74\_ex49.ods
- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 3 - Divisibilité. Nombres premiers/Exercices**  
Acquérir des automatismes - Exercice 49 (tableur .xls) • ch03\_p74\_ex49.xls
- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 3 - Divisibilité. Nombres premiers/Exercices**  
Acquérir des automatismes - Exercice 131 (tableur .ods) • ch03\_p83\_ex131.ods
- **Partie 1 - Nombres et calculs/Chapitre 3 - Divisibilité. Nombres premiers/Exercices**  
Acquérir des automatismes - Exercice 131 (tableur .xls) • ch03\_p83\_ex131.xls
- **Partie 3 - Fonctions/Chapitre 8 - Fonctions de référence**  
Exploiter ses compétences - Exercice 112 (.ods) • ch08\_p207\_ex112.ods
- **Partie 3 - Fonctions/Chapitre 8 - Fonctions de référence/Exercices**  
Exploiter ses compétences - Exercice 112 (.xls) • ch08\_p207\_ex112.xls
- **Partie 3 - Fonctions/Chapitre 9 - Fonctions : courbes représentatives/Exercices**  
Exploiter ses compétences - Exercice 100 (.ods) • ch09\_p230\_ex100.ods
- **Partie 3 - Fonctions/Chapitre 9 - Fonctions : courbes représentatives/Exercices**  
Exploiter ses compétences - Exercice 100 (.xls) • ch09\_p230\_ex100.xls
- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 11 - Information chiffrée/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 71 (.ods) • ch11\_p271\_ex71.ods
- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 11 - Information chiffrée/Exercices**

S'entraîner - Exercice 71 (.xls) • ch11\_p271\_ex71.xls

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 11 - Information chiffrée/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 72 (.ods) • ch11\_p271\_ex72.ods

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 11 - Information chiffrée/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 72 (.xls) • ch11\_p271\_ex72.xls

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 11 - Information chiffrée/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 82 (.ods) • ch11\_p271\_ex73.ods

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 11 - Information chiffrée/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 82 (.xls) • ch11\_p271\_ex73.xls

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 11 - Information chiffrée/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 97 (.ods) • ch11\_p274\_ex97.ods

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 11 - Information chiffrée/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 97 (.xls) • ch11\_p274\_ex97.xls

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 12 - Statistique descriptive/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 57 (.ods) • ch12\_p293\_ex57.ods

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 12 - Statistique descriptive/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 57 (.xls) • ch12\_p293\_ex57.xls

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 12 - Statistique descriptive/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 58 (.ods) • ch12\_p293\_ex58.ods

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 12 - Statistique descriptive/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 58 (.xls) • ch12\_p293\_ex58.xls

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 12 - Statistique descriptive/Exercices**  
Organiser son raisonnement - Exercice 81 (tableur .ods) • ch12\_p297\_ex81.ods

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 12 - Statistique descriptive/Exercices**  
Organiser son raisonnement - Exercice 81 (tableur .xls) • ch12\_p297\_ex81.xls

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 12 - Statistique descriptive/Exercices**  
Organiser son raisonnement - Exercice 87 (tableur .ods) • ch12\_p298\_ex87.ods

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 12 - Statistique descriptive/Exercices**  
Organiser son raisonnement - Exercice 87 (tableur .xls) • ch12\_p298\_ex87.xls

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 13 - Probabilités/Exercices**  
Acquérir des automatismes - Exercice 53 (.ods) • ch13\_p317\_ex53.ods

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 13 - Probabilités/Exercices**  
Acquérir des automatismes - Exercice 53 (.xls) • ch13\_p317\_ex53.xls

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 13 - Probabilités/Exercices**  
Acquérir des automatismes - Exercice 54 (.ods) • ch13\_p317\_ex54.ods

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 13 - Probabilités/Exercices**  
Acquérir des automatismes - Exercice 54 (.xls) • ch13\_p317\_ex54.xls

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 14 - Échantillonnage/Exercices**  
Acquérir des automatismes - Exercice 14 (.ods) • ch14\_p331\_ex14.ods

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 14 - Échantillonnage/Exercices**  
Acquérir des automatismes - Exercice 14 (.xls) • ch14\_p331\_ex14.xls

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 14 - Échantillonnage/Exercices**  
Acquérir des automatismes - Exercice 15 (.ods) • ch14\_p331\_ex15.ods

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 14 - Échantillonnage/Exercices**  
Acquérir des automatismes - Exercice 15 (.xls) • ch14\_p331\_ex15.xls

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 14 - Échantillonnage/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 44 (.ods) • ch14\_p337\_ex44.ods

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 14 - Échantillonnage/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 44 (.xls) • ch14\_p337\_ex44.xls

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 14 - Échantillonnage/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 45 (.ods) • ch14\_p337\_ex45.ods

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 14 - Échantillonnage/Exercices**  
S'entraîner - Exercice 45 (.xls) • ch14\_p337\_ex45.xls

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 14 - Échantillonnage/Exercices**  
Organiser son raisonnement - Exercice 69 (.ods) • ch14\_p342\_ex69.ods

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 14 - Échantillonnage/Exercices**  
Organiser son raisonnement - Exercice 69 (.xls) • ch14\_p342\_ex69.xls

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 14 - Échantillonnage/Exercices**  
Exploiter ses compétences - Exercice 77 (.ods) • ch14\_p344\_ex77.ods

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 14 - Échantillonnage/Exercices**  
Exploiter ses compétences - Exercice 77 (.xls) • ch14\_p344\_ex77.xls

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 14 - Échantillonnage/Exercices**  
Exploiter ses compétences - Exercice 78 (.ods) • ch14\_p344\_ex78.ods

- **Partie 4 - Statistiques et probabilités/Chapitre 14 - Échantillonnage/Exercices**  
Exploiter ses compétences - Exercice 78 (.xls) • ch14\_p344\_ex78.xls