

# Hyperbole T<sup>erm</sup> S spécifique (2012)

## Liste des ressources

### Algorithmique

#### Réactiver les connaissances en algorithmique

**- Livre du professeur (Corrigés) :**

RéActiver les connaissances en algorithmique. Livre du professeur • 172672\_algo1\_corriges.pdf

**- Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 1 p.7 AlgoBox • 172672\_algo\_ex1\_p7.alg

**- Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 1 p.7 Scilab • 172672\_algo\_ex1\_p7.sce

**- Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 3 p.8 AlgoBox • 172672\_algo\_ex3\_p8.alg

**- Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 3 p.8 Xcas • 172672\_algo\_ex3\_p8.xws

**- Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 4 p.9 AlgoBox • 172672\_algo\_ex4\_p9.alg

**- Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 5 p.10 Scilab • 172672\_algo\_ex5\_p10.sce

**- Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 5 p.10 Xcas • 172672\_algo\_ex5\_p10.xws

**- Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 6 p.11 Scilab • 172672\_algo\_ex6\_p11.sce

**- Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 6 p.11 Xcas • 172672\_algo\_ex6\_p11.xws

**- Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 7 p.11 Xcas • 172672\_algo\_ex7\_p11.xws

**- Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 8 p.12 Scilab • 172672\_algo\_ex8\_p12.sce

#### Algorithmique, suites et fonctions

**- Livre du professeur (Corrigés) :**

Algorithmique, suites et fonctions. Livre du professeur • 172672\_algo2\_corriges.pdf

**- Fichiers logiciels :**

Algorithmique App 1 p.227 AlgoBox • 172672\_algo\_app\_1\_p227.alg

**- Fichiers logiciels :**

Algorithmique App 1 p.231 AlgoBox • 172672\_algo\_app\_1\_p231.alg

**- Fichiers logiciels :**

Algorithmique App 2 p.227 AlgoBox • 172672\_algo\_app\_2\_p227.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique App 2 p.231 AlgoBox • 172672\_algo\_app\_2\_p231.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique App p.228 AlgoBox • 172672\_algo\_app\_p228.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique App p.232 AlgoBox • 172672\_algo\_app\_p232.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 1 p.230 Xcas • 172672\_algo\_ex1\_p230.xws

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 2 p.227 Scilab • 172672\_algo\_ex2\_p227.sce

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 2 p.230 Scilab • 172672\_algo\_ex2\_p230.sce

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 3 p.228 Xcas • 172672\_algo\_ex3\_p228.xws

## Algorithmique et géométrie

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

Algorithmique et géométrie. Livre du professeur • 172672\_algo3\_corriges.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique App 1 p.348 AlgoBox • 172672\_algo\_app\_1\_p348.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique App 2 p.348 AlgoBox • 172672\_algo\_app\_2\_p348.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique App p.347 AlgoBox • 172672\_algo\_app\_p347.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique App p.349 AlgoBox • 172672\_algo\_app\_p349.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 2 p.347 Xcas • 172672\_algo\_ex2\_p347.xws

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 3 p.348 Scilab • 172672\_algo\_ex3\_p348.sce

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 5 p.350 Xcas • 172672\_algo\_ex5\_p350.xws

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 6 p.350 Scilab • 172672\_algo\_ex6\_p350.sce

## Algorithmique, statistiques et probabilités

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

Algorithmique, statistiques et probabilités. Livre du professeur • 172672\_algo4\_corriges.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique App 1 p.438 AlgoBox • 172672\_algo\_app\_1\_p438.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique App 2 p.438 AlgoBox • 172672\_algo\_app\_2\_p438.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique App p.437 AlgoBox • 172672\_algo\_app\_p437.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique App p.439 AlgoBox • 172672\_algo\_app\_p439.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 1 p.437 Xcas • 172672\_algo\_ex1\_p437.xws

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 2 p.437 AlgoBox • 172672\_algo\_ex2\_p437.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 3 p.438 Scilab • 172672\_algo\_ex3\_p438.sce

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 5 p.440 Scilab • 172672\_algo\_ex5\_p440.sce

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Exo 7 p.440 Xcas • 172672\_algo\_ex7\_p440.xws

## Chapitre 1 - Fonction exponentielle

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

C1. Livre du professeur • 172672\_C1\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 Act1 p.15.ggb • 172672\_C1\_act1\_p15.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 Exo 36 p.25.ggb • 172672\_C1\_ex36\_p25.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 Exo 82 p.32.ggb • 172672\_C1\_ex82\_p32.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 Exo 83 p.33.ggb • 172672\_C1\_ex83\_p33.ggb

## Chapitre 2 - Limite d'une suite

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

C2. Livre du professeur • 172672\_C2\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 2 Act1 p.43 Tableur • 172672\_C2\_act1\_p43.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 2 Exo 104 p.58 Tableur • 172672\_C2\_ex104\_p58.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 2 Exo 35 p.51 Tableur • 172672\_C2\_ex35\_p51.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 2 Exo 57 p.52 Tableur • 172672\_C2\_ex57\_p52.ods

## Chapitre 3 - Raisonnement par récurrence et suites

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

C3. Livre du professeur • 172672\_C3\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 3 Act1 p.67 Tableur • 172672\_C3\_act1\_p67.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 3 Exo 1 p.69 Tableur • 172672\_C3\_ex1\_p69.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 3 Exo 41 p.76 AlgoBox • 172672\_C3\_ex41\_p76.alg

## Chapitre 4 - Limites de fonctions

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

C4. Livre du professeur • 172672\_C4\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 Act1 p.91.ggb • 172672\_C4\_act1\_p91.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 Exo 105 p.110 Tableur • 172672\_C4\_ex105\_p110.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 Exo 106 p.110.ggb • 172672\_C4\_ex106\_p110.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 Exo 108 p.111.ggb • 172672\_C4\_ex108\_p111.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 Exo 110 p.111.ggb • 172672\_C4\_ex110\_p111.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 Exo 42 p.102.ggb • 172672\_C4\_ex42\_p102.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 4 Exo 45 p.102.ggb • 172672\_C4\_ex45\_p102.ggb

## Chapitre 5 - Langage de la continuité et équations

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

C5. Livre du professeur • 172672\_C5\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 Exo 84 p.137.ggb • 172672\_C5\_ex84\_p137.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 Exo 85 p.137 AlgoBox • 172672\_C5\_ex85\_p137.alg

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 Exo 99 1 p.141 AlgoBox • 172672\_C5\_ex99\_1\_p141.alg

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 5 Exo 99 p.141 AlgoBox • 172672\_C5\_ex99\_p141.alg

## Chapitre 6 - Logarithme népérien

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

C6. Livre du professeur • 172672\_C6\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 Act1 p.147.ggb • 172672\_C6\_act1\_p147.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 Exo 133 p.166.ggb • 172672\_C6\_ex133\_p166.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 6 Exo 68 p.158.ggb • 172672\_C6\_ex68\_p158.ggb

## Chapitre 7 - Fonctions sinus et cosinus

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

C7. Livre du professeur • 172672\_C7\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 7 Act1 p.175.ggb • 172672\_C7\_act1\_p175.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 7 Exo 71 p.190 Tableur • 172672\_C7\_ex71\_p190.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 7 Exo 96 p.196.ggb • 172672\_C7\_ex96\_p196.ggb

## Chapitre 8 - Calcul intégral

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

C8. Livre du professeur • 172672\_C8\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 Act1 p.199.ggb • 172672\_C8\_act1\_p199.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 Exo 107 p.218.ggb • 172672\_C8\_ex107\_p218.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 Exo 109 p.219.ggb • 172672\_C8\_ex109\_p219.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 8 Exo 110 p.219.ggb • 172672\_C8\_ex110\_p219.ggb

## Chapitre 9 - Nombres complexes

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

C9. Livre du professeur • 172672\_C9\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 Exo 167 p.260.ggb • 172672\_C9\_ex167\_p260.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 Exo 174 p.262.ggb • 172672\_C9\_ex174\_p262.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 9 Exo 189 p.265.ggb • 172672\_C9\_ex189\_p265.ggb

## Chapitre 10 - Géométrie dans l'espace : droites et plan

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

C10. Livre du professeur • 172672\_C10\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 10 Act1 p.269 GeoSpace • 172672\_C10\_act1\_p269.g3w

## Chapitre 11 - Géométrie vectorielle

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

C11. Livre du professeur • 172672\_C11\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 11 Exo 116 p.317 GeoSpace • 172672\_C11\_ex116\_p317.g3w

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 11 Exo 85 p.310 GeoSpace • 172672\_C11\_ex85\_p310.g3w

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 11 Exo 86 p.310 GeoSpace • 172672\_C11\_ex86\_p310.g3w

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 11 Exo 87 p.310 GeoSpace • 172672\_C11\_ex87\_p310.g3w

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 11 Exo 88 p.311 GeoSpace • 172672\_C11\_ex88\_p311.g3w

## Chapitre 12 - Produit scalaire dans l'espace

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

C12. Livre du professeur • 172672\_C12\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 12 Exo 86 p.338 GeoSpace • 172672\_C12\_ex86\_p338.g3w

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 12 Exo 87 p.338 GeoSpace • 172672\_C12\_ex87\_p338.g3w

## Chapitre 13 - Conditionnement. Indépendance

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

C13. Livre du professeur • 172672\_C13\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 13 Acquis 5 Tableur • 172672\_C13\_acquis\_5.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 13 Exo 50 p.368 Tableur • 172672\_C13\_ex50\_p368.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 13 Exo 51 p.368 Tableur • 172672\_C13\_ex51\_p368.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 13 Exo 69 p.373 Tableur • 172672\_C13\_ex69\_p373.ods

## Chapitre 14 - Notion de loi à densité

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

C14. Livre du professeur • 172672\_C14\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 14 Act1 p.377 Tableur • 172672\_C14\_act1\_p377.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre 14 Exo 62 p.391 Tableur • 172672\_C14\_ex62\_p391.ods

## Chapitre 15 - Lois normales

### - Livre du professeur (Corrigés) :

C15. Livre du professeur • 172672\_C15\_livre\_du\_prof.pdf

### - Fichiers logiciels :

Chapitre 15 Acquis 2 Tableur • 172672\_C15\_acquis\_2.ods

### - Fichiers logiciels :

Chapitre 15 Act1 1 p.399.ggb • 172672\_C15\_act1\_1\_p399.ggb

### - Fichiers logiciels :

Chapitre 15 Act1 2 p.399.ggb • 172672\_C15\_act1\_2\_p399.ggb

### - Fichiers logiciels :

Chapitre 15 Exo 63 p.414.ggb • 172672\_C15\_ex63\_p414.ggb

### - Fichiers logiciels :

Chapitre 15 Exo 64 p.414 Tableur • 172672\_C15\_ex64\_p414.ods

## Chapitre 16 - Intervalle de fluctuation. Estimation

### - Livre du professeur (Corrigés) :

C16. Livre du professeur • 172672\_C16\_livre\_du\_prof.pdf

### - Fichiers logiciels :

Chapitre 16 Acquis 2 Tableur • 172672\_C16\_acquis\_2.ods

### - Fichiers logiciels :

Chapitre 16 Act1 p.421.ggb • 172672\_C16\_act1\_p421.ggb

### - Fichiers logiciels :

Chapitre 16 Exo 31 p.432 Tableur • 172672\_C16\_ex31\_p432.ods

## Corrigés des exercices Objectif Bac

### - Corrigés des exercices Objectif Bac :

Corrigés des exercices Objectif Bac • 172672\_exo\_bac.pdf