

# Table des matières

## Partie spécifique

Chapitre 1. Second degré.....	7
Chapitre 2. Fonctions.....	29
Chapitre 3. Dérivation.....	45
Chapitre 4. Applications de la dérivation.....	61
Chapitre 5. Suites.....	79
Chapitre 6. Comportement d'une suite à l'infini.....	97
Chapitre 7. Suites arithmétiques et géométriques.....	109
Chapitre 8. Statistiques.....	149
Chapitre 9. Probabilités et variables aléatoires.....	165
Chapitre 10. Triangle de Pascal.....	179
Chapitre 11. Loi binomiale.....	185
Chapitre 12. Echantillonnage et loi binomiale.....	199
Chapitre 13. Vecteurs.....	213
Chapitre 14. Angles et trigonométrie.....	227
Chapitre 15. Produit scalaire.....	249
Chapitre 16. Applications du produit scalaire.....	269

## Corrigés des exercices-tests

Chapitre 1.....	295
Chapitre 2.....	309
Chapitre 3.....	315
Chapitre 4.....	323
Chapitre 5.....	339
Chapitre 6.....	345
Chapitre 7.....	351
Chapitre 8.....	367
Chapitre 9.....	371
Chapitre 10.....	379
Chapitre 11.....	381
Chapitre 12.....	385
Chapitre 13.....	389
Chapitre 14.....	395
Chapitre 15.....	401
Chapitre 16.....	407
<b>Aide mémoire du coach.....</b>	<b>417</b>