Table des matières

1 Nombres complexes 7
2 Dérivées 17
3 L'intégrale simple 27
4 Équations différentielles ordinaires 45
5 Les vecteurs 63
7 Champs scalaires et champs vectoriels 107
8 Gradient et différentielle 115
9 Champ vectoriel dérivant d’un potentiel scalaire
Circulation d’un vecteur le long d’une courbe 123
Annexe, solutions des exercices 135