

# Table des matières

1 Généralités	5
2 Six problèmes pour indiquer l'esprit du travail	11
3 L'aire	35
4 Le volume	65
5 Autres grandeurs et proportionnalité	77
6 La démonstration en géométrie	89
7 Géométrie par le calcul	109
8 Problèmes de construction	131
9 L'espace	153
10 Quelques éléments sur le calcul	171
11 Nombres entiers	183
12 Fractions et décimaux	209
13 Utiliser des équations	229
14 Graphiques et fonctions	249
15 Statistique, dénombrement et probabilités	267
16 Utilisation des outils numériques	281
17 Exercices variés	291
18 Sujets complets corrigés	333