



Table des matières

Avant-propos	3
Chapitre 1. Les ensembles de nombres	7
Je révise et je me perfectionne	8
Je m'exerce et je fais la différence.....	15
Chapitre 2. Égalités et inégalités.....	25
Je révise et je me perfectionne	26
Je m'exerce et je fais la différence.....	38
Chapitre 3. Arithmétique	49
Je révise et je me perfectionne	50
Je m'exerce et je fais la différence.....	65
Chapitre 4. Le calcul numérique et littéral.....	83
Je révise et je me perfectionne	84
Je m'exerce et je fais la différence.....	93
Chapitre 5. Le calcul fractionnaire.....	103
Je révise et je me perfectionne	104
Je m'exerce et je fais la différence.....	112
Chapitre 6. Les puissances	125
Je révise et je me perfectionne	126
Je m'exerce et je fais la différence.....	132
Chapitre 7. La racine carrée.....	139
Je révise et je me perfectionne	140
Je m'exerce et je fais la différence.....	148
Chapitre 8. Les nombres réels	165
Je révise et je me perfectionne	166
Je m'exerce et je fais la différence.....	183
Chapitre 9. Les fonctions numériques : généralités	205
Je révise et je me perfectionne	206
Je m'exerce et je fais la différence.....	231

Chapitre 10. Les fonctions linéaires et affines	247
Je révise et je me perfectionne	248
Je m'exerce et je fais la différence.....	259
Chapitre 11. Les fonctions usuelles.....	267
Je révise et je me perfectionne	268
Je m'exerce et je fais la différence.....	278
Chapitre 12. Équations et inéquations.....	299
Je révise et je me perfectionne	300
Je m'exerce et je fais la différence.....	318
Chapitre 13. Proportions et taux d'évolution.....	333
Je révise et je me perfectionne	334
Je m'exerce et je fais la différence.....	344
Chapitre 14. Les statistiques.....	357
Je révise et je me perfectionne	358
Je m'exerce et je fais la différence.....	373
Chapitre 15. Les probabilités	383
Je révise et je me perfectionne	384
Je m'exerce et je fais la différence.....	396
Chapitre 16. Compléments de géométrie	403
Je révise et je me perfectionne	404
Je m'exerce et je fais la différence.....	419
Chapitre 17. Les vecteurs du plan : généralités	439
Je révise et je me perfectionne	440
Je m'exerce et je fais la différence.....	461
Chapitre 18. Vecteurs et coordonnées.....	475
Je révise et je me perfectionne	476
Je m'exerce et je fais la différence.....	493
Chapitre 19. Équations de droites et systèmes.....	505
Je révise et je me perfectionne	506
Je m'exerce et je fais la différence.....	525