

Table des matières

Introduction.	1
Chapitre 1. « Je vote pour Euclide »	5
Chapitre 2. Combien une paille a-t-elle de trous ?	23
Chapitre 3. Donner le même nom à des choses différentes	45
Chapitre 4. Un fragment du Sphinx	59
Chapitre 5. « Son style était l'invincibilité »	93
Chapitre 6. Le mystérieux pouvoir de la méthode par essai / erreur	133
Chapitre 7. De l'intelligence artificielle considérée comme une excursion en montagne	157
Chapitre 8. Vous êtes votre propre cousin germain négatif et autres cartes	177
Chapitre 9. Trois ans de dimanches	189
Chapitre 10. Ce qui est arrivé aujourd'hui arrivera demain	197
Chapitre 11. La terrible loi de l'accroissement	231
Chapitre 12. La fumée dans la feuille	255
Chapitre 13. Des plis dans l'espace	293
Chapitre 14. Comment les maths sapent la démocratie (mais peuvent aussi aider à la sauver)	337
Conclusion. Je démontre un théorème et la maison s'agrandit	377
Notes	387
Index	407