

Avant-propos	ix
1 La suite de Fibonacci (1202)	1
2 La table de Halley (1693)	5
3 Euler et la croissance géométrique des populations (1748)	13
4 L'équation d'Euler (1760)	19
5 Daniel Bernoulli et l'inoculation de la variole (1760)	23
6 La critique de d'Alembert (1760)	33
7 Süßmilch, Euler et « l'ordre divin » (1761)	39
8 Malthus et les obstacles à la croissance géométrique (1798)	45
9 Verhulst et l'équation logistique (1838)	51
10 Bienaymé et l'extinction des familles (1845)	57
11 Mendel et l'hérédité (1865)	61
12 Galton, Watson et l'extinction des familles (1873)	67
13 La loi de Hardy-Weinberg (1908)	75
14 Ross et la malaria (1911)	81
15 Fisher et la sélection naturelle (1922)	89
16 Yule et l'évolution (1924)	95
17 Lotka et la « biologie physique » (1925)	103
18 McKendrick et les épidémies (1926)	109
19 Haldane et les mutations (1927)	119
20 Le modèle de Fisher et Wright (1930)	125
21 Erlang, Steffensen et le problème de l'extinction (1930)	131
22 Volterra et la « théorie mathématique de la lutte pour la vie » (1931)	137