

Leonardo Fibonacci nacque a Pisa intorno al 1170. Durante i suoi viaggi in Paesi lontani, scoprì un modo di contare nuovo, facilissimo e utilissimo, usato dai mercanti arabi e indiani, fondato sulle cifre indo-arabe (0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9) e soprattutto dello zero (a quel tempo in Europa si usavano i complessi numeri romani (come V, X, C). Fibonacci scoprì una successione magica di numeri che si riscontra in natura (1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21) dove ogni numero è la somma dei due che lo precedono.

