



Categoría: **Divulgación matemática**

Autores:

**A. Garciadiego y E. M. Carpio**

Editorial:

**Nivola**

Año de publicación:

**2011**

Nº de hojas:

**160**

ISBN:

**978-84-92493-60-9**

---

(Reseña pendiente de realización. Mientras se realiza la misma y para que os sirva de orientación os dejamos con lo escrito en la contraportada)

### **Contraportada:**

Jorge es un adolescente que de improviso se ve lleno de dudas, pero que, por otro lado, cree saberlo todo. Casualmente, conoce a un anciano que comparte con él un conocimiento que lo distingue de los demás. Este saber es una introducción elemental a la teoría de los números transfinitos, descubierta por Georg Cantor (1845-1918). En 1895, Cantor mostró cómo era posible construir el concepto de número cardinal finito sobre la noción de conjunto y revolucionó los fundamentos de las matemáticas. En esta ocasión, el anciano es capaz de transmitir sus ideas sin recurrir a definiciones que surgen, aparentemente, de la nada; o a

símbolos abstractos que parecen haber sido diseñados en una noche de pesadilla.

---

**Materias:** Secundaria, Cantor, infinito, números.

**Autor de la reseña:**

---