



Categoría: **Historia de las matemática**

Autor:  
**Richard Dedekind**

Editorial:  
**Alianza**

Año de publicación:  
**1998**

Nº de hojas:  
**192**

ISBN:  
**978-84-2064-2437**

Traducción: **José Ferreirós**

---

(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:**

Al contestar una de las preguntas más elementales que se pueden plantear: ¿Qué son y para qué sirven los números?, Lullius Wilhelm Richard Dedekind (1831-1916), trata de responder al viejo problema de fundamentar la matemática. Algebrista de primer orden y precursor del enfoque estructural de nuestro siglo, el autor delinea simultáneamente el marco general de su concepción de toda la matemática pura: la aritmética, el álgebra, el análisis encuentran un fundamento común en la teoría de conjuntos y aplicaciones. La presente edición de este clásico, publicado por primera vez en 1888, incluye otros trabajos suyos como «Continuidad y números racionales» y fragmentos sobre aritmética y teoría de conjuntos. Asimismo, presenta una selección de su correspondencia y un completo estudio introductorio de José Ferreirós.

---

**Materias:** Teoría conjuntos, fundamentación, estructuras, aritmética, números, álgebra.

**Autor de la reseña:**

---