

Contenidos

Tema 1. La matemática griega

Los comienzos de la geometría racional.

La cuadratura de las lúnulas.

El continuo y el infinito en la matemática griega.

Arquímedes y la medida del círculo.

Tema 2. De Galileo a Newton

Galileo: la geometrización del mundo.

Descartes: el álgebra, la geometría.

Newton, matemático.

Tema 3. La matemática reciente

La matemática alemana en la cultura del siglo XIX.

El intuicionismo: J. Brouwer, H. Weyl.

Tema 4. Contenidos curriculares

Enseñanzas mínimas en ESO.

Enseñanzas mínimas en Bachillerato.