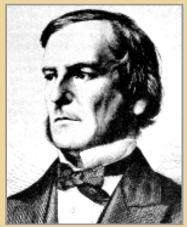


莱布尼茨

戈特弗里德·威廉·莱布尼茨 (Gottfried Wilhelm Leibniz, 1646-1716)

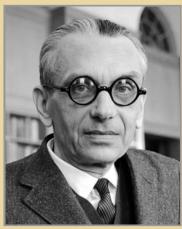
德国哲学家、数学家, 在数学史和哲学史上都占有重要地位。 在数学上,他和艾萨克·牛顿先后独立发现了微积分, 而且他所使用的微积分的数学符号被更广泛的使用, 莱布尼茨还发现并完善了二进制。



布尔

乔治·布尔 (George Boole, 1815~1864)

19世纪最重要的数学家之一, 出版了《逻辑的数学分析》 这是他对符号逻辑的第一次贡献、 1854年,他出版了《思维规律的研究》, 这是他最著名的著作。 在这本书中布尔介绍了, 现在以他的名字命名的布尔代数。



哥德尔

库尔特·哥德尔 (Kurt Gödel, 1906–1978)

美籍奧地利数学家、逻辑学家和哲学家, 是二十世纪最伟大的逻辑学家之一, 其最杰出的贡献是哥德尔不完全性定理。