

Inhalt

Seite

Leonardo da Vinci

Leonardo da Vinci	2
Leonardo da Vinci – vielseitig interessiert und talentiert	4
Leonardo da Vinci – Arbeiten eines Künstlers und Erfinders	6
Leonardo da Vinci – Erfindungen, die ihrer Zeit vorausseilten	8

Galileo Galilei

Galileo Galilei	10
Verschiedene Weltbilder um das Jahr 1600	12
Galileo Galilei und das Universum	14
Galileos Erfindungen und Entdeckungen	16

Isaac Newton

Isaac Newton	18
Auf den Spuren eines Universalgenies	20
Die Welt des Lichts	22
Isaac Newton und der Apfel der Erkenntnis	24

Alessandro Volta

Alessandro Volta	26
Erfindungen rund um die Elektrizität	28
Vom Frosch-Experiment zur Batterie	30
Alessandro Volta und Napoleon Bonaparte	32