

La ricetta matematica del mondo

5 Thomas Banchoff

La quarta dimensione e Salvador Dali

6 Robert Aumann

Giocare con la matematica. Dialogo tra

Robert Aumann e John Nash

7 Hendrik Lenstra

Zoomando sui quadri di Escher

8 Freeman Dyson

Uccelli e rane: la matematica come metafora

9 Amartya Kumar Sen

La matematica e le scienze sociali

10 Allen Knutson

La matematica dei giocolieri

Le scienze ; Fondazione Musica Per Roma, 2009

Biblioteche della provincia

Piergiorgio Odifreddi

Penna, pennello e bacchetta: le tre invidie del matematico

GLF editori Laterza, 2007

Biblioteca di Villa Tacchi

Theoni Pappas

Le gioie della matematica: come scoprire la matematica che ci circonda nella natura, nell'arte, nella musica, nell'architettura, nella storia e nella letteratura

F. Muzzio, 1995

Biblioteche della provincia

John R. Pierce

La scienza del suono

Zanichelli, 1988

Biblioteche della provincia

Leonard B. Meyer

Emozione e significato nella musica

Il mulino, 1992

Biblioteca Bertoliana

C. J. Snijders

La sezione aurea: arte, natura, matematica, architettura e musica

F. Muzzio, 1993

Biblioteche della provincia

Giuseppe Tartini

De' principj dell'armonia musicale contenuta nel diatonico genere. Dissertazione di Giuseppe Tartini

In Padova: nella Stamperia del Seminario, 1767

Biblioteca Bertoliana

La biblioteca Bertoliana presenta suggerimenti di lettura dedicati, di volta in volta, a un tema diverso. I libri qui indicati sono ricercabili e richiedibili anche tramite il nostro sito: www.bibliotecabertoliana.it

A cura dell'Ufficio Consulenza

0444-578203

consulenza.bertoliana@comune.vicenza.it



Istituzione pubblica culturale
Biblioteca civica Bertoliana

BACH: LA MUSICA COME SCIENZA



Claudio Bartocci e Piergiorgio Odifreddi
(a cura di)

La matematica

Einaudi, 2011

Vol. 3: Suoni, forme, parole

Contiene:

Anna Maria Busse Berger

Musica e matematica dal Medioevo al Rinascimento

Catherine Nolan

Musica e matematica nei secoli 18. e 19.

Biblioteca Bertoliana

Pierre Boulez, Jean-Pierre Changeux, Philippe Manoury

I neuroni magici. Musica e cervello

Carocci, 2016

Biblioteche della provincia

Andrea Corona

Teoria musicale e matematica

Tgbook, 2015

Biblioteca Bertoliana

Hans-Eberhard Dentler

L'Arte della fuga di Johann Sebastian Bach: un'opera pitagorica e la sua realizzazione

Skira, 2000

Biblioteca Bertoliana

Nicola Di Stefano

Consonanza e dissonanza. Teoria armonica e percezione musicale

Carocci, 2016

Biblioteca Bertoliana

Kitty Ferguson

La musica di Pitagora

Longanesi, 2009

Biblioteche della provincia

Andrea Frova

Armonia celeste e dodecafonia. Musica e scienza attraverso i secoli

BUR scienza, 2006

Biblioteche della provincia

Andrea Frova

Bravo Sebastian: dieci episodi nella vita di Bach

Bompiani, 2007

Biblioteche della provincia

John Eliot Gardiner

La musica nel castello del cielo: un ritratto di Johann Sebastian Bach

Einaudi, 2015

Biblioteca Bertoliana

Dario Giardi

Viaggio tra le note: i segreti della teoria e dell'armonia musicale

1 libri di Emil, 2016

Biblioteca di Laghetto

Phillip Glass

La mia musica

Socrates, 1993

Biblioteca di Palazzo Costantini

Douglas R. Hofstadter

Gödel, Escher, Bach: un'eterna ghirlanda brillante: una fuga metaforica su menti e macchine nello spirito di Lewis Carroll

Adelphi, 1984

Biblioteca Bertoliana

Simonne Jacquemard

Pitagora e l'armonia delle sfere. La Magna Grecia, i numeri e la filosofia

Donzelli, 2006

Biblioteche della provincia

Roberto Luca

Platone e la sapienza antica. Matematica, filosofia e armonia

Marsilio, 2014

Biblioteca Bertoliana

Raffaele Mellace

Johann Sebastian Bach. Le cantate

L'epos, 2012

Biblioteca Bertoliana

Menti matematiche [DVD]: i grandi incontri del Festival della matematica

1 Piergiorgio Odifreddi

Una mente meravigliosa. Piergiorgio Odifreddi intervista John Nash

2 Umberto Eco

Usi perversi della matematica

3 Hans Magnus Enzensberger

La matematica della fortuna

4 Frank Wilczek