

MADD-LETTER n. 45 (ottobre-novembre 2014)

La newsletter di MaddMaths! <http://maddmaths.simai.eu/>

ATTENZIONE PROROGA SCADENZA: [Concorso: "Inventa la tua prova di matematica per la Maturità"](#) Scontenti della prova di matematica della Maturità? Prova a inventarla tu: partecipa al nuovo contest di MaddMaths! Siete ancora in tempo: [la scadenza è prorogata al 31 dicembre 2014.](#)

ANNUNCIO: HEIDELBERG LAUREATE FORUM

Dal 17 novembre scorso giovani matematici e informatici posso fare domanda per partecipare ai prossimi Heidelberg Laureate Forum (HLF). HLF offre a tutti i giovani partecipanti la possibilità di incontrare ad Heidelberg di persona i vincitori dei premi più prestigiosi al mondo: il premio Abel, il premio Turing, le medaglie Fields e il premio Nevanlinna. Le domande vanno sottomesse online al sito: <http://application.heidelberg-laureate-forum.org> entro il 28 febbraio 2015. Per maggiori informazioni visitate www.heidelberg-laureate-forum.org e soprattutto leggete il [bellissimo reportage](#) del nostro Leandro Arosio sull'edizione 2013.

Speciale Grothendiek

[È morto Alexander Grothendieck, il matematico eremita](#) di Stefano Pisani

[La lunga marcia in salita di Alexander Grothendieck](#) di Nicola Ciccoli

[Radio3 Scienza: il genio vagabondo](#) Roberta Fulci intervista Nicola Ciccoli e Stefano Pisani.

[Lucca Comics & Science 2014 - Il Fotoracconto](#)

Ripercorriamo con un tour iconografico le gloriose giornate di Lucca Comics&Science che, anche quest'anno, ha rischiarato con il lume della scienza il Lucca Comics & Games. *Fotografie di Marla Morante.* ... E non dimenticate: [Come e dove acquistare "Comics & Science @CERN"](#)

[Noi e Images des Mathématiques](#)

[Infiniti](#)

Michèle Audin, matematica e oulipiana, elenca centosettanta verbi all'infinito, che potrebbero descrivere il lavoro dei matematici... (*traduzione a cura di Marco Fulvio Barozzi, alias [Poppinga](#)*)

[Alfabeto della matematica](#)

[P come Puntualità](#)

No, non stiamo parlando della puntualità con cui ci si presenta a un appuntamento. La puntualità per i matematici ha un altro senso... di *Corrado Mascia*

[Novità sul Principio di indeterminazione di Heisenberg?](#)

Ci sono matematiche novità sul Principio di indeterminazione di Heisenberg, che risale al 1927? Articolo di Gerardo Morsella

[La matematica del Traffico \(Nautilus - Rai Scuola\)](#)

Come può la matematica possa rendere più fluido il traffico? Ne ha parlato in questa puntata di Nautilus (RAI Scuola) il nostro Roberto Natalini

[L'arcobaleno della conoscenza - L'intreccio tra matematica pura e applicata](#)

La separazione tra matematica pura e applicata non ha senso, e finisce per danneggiare entrambe - un editoriale di *Massimo Ferri*

[La matematica umida dell'evoluzione #4](#)

Frattali, Broccoli, Alberi, Strutture Ripetute, Frattaglie, Polmoni, Questioni di Spazio, Continua la

