

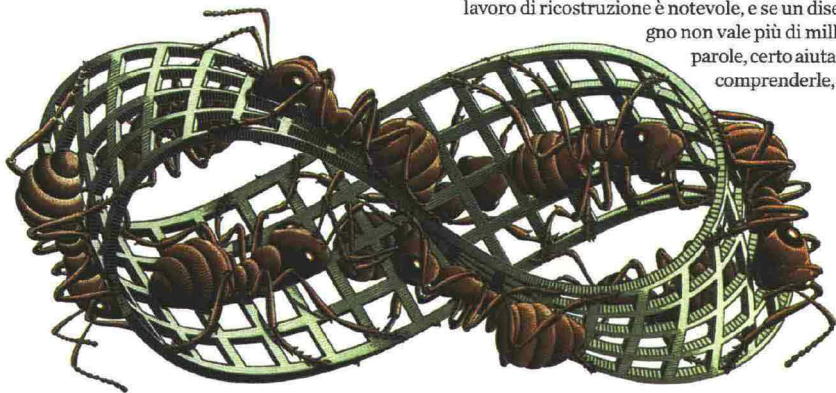
software

Libri / Piacere di conoscerla: proposte di lettura per godersi la matematica (e un po' di scienza).

COMPITI PER LE VACANZE

Facile, mettersi in valigia 600 pagine di romanzo e risolvere così il dilemma della lettura estiva. Chi fosse in cerca di una soluzione più sorprendente, si dedichi piuttosto ai numeri: per scoprire magari quanto è rilassante leggere qualcosa di semplice su argomenti complessi, e sentire la mente che si apre a nuovi orizzonti. Perfino divertendosi. Succede ad ogni capitolo di **Mentire con le statistiche**, un prezioso volumetto del 1954 che ha impiegato mezzo secolo per trovare una traduzione italiana. Merito della piccola casa editrice M&A di Pescara aver ripescato questo manuale di autodifesa, che insegna a leggere correttamente grafici e valori medi, a capire quando qualcuno millanta miracoli nascondendosi dietro le "nude cifre" o quanto spesso i giornali sbagliano nell'interpretare ogni

Recreations dello *Scientific American*, nonché collezionista di bizzarrie matematiche, compresa qualche barzelletta, la storia del nastro di Möbius (quello che qui è riprodotto nella versione immaginata da Escher) e un pizzico di teologia matematica. Più riposante, e per ragazzini (dalla quarta elementare alla terza media, più o meno) è **I maiali matematici** (Salani, €12,80) che propone una cinquantina di problemi finalizzati a sviluppare la capacità di ragionare logicamente. Ma a proposito di logica, il capolavoro è **Logicomix**, graphic novel diventata fenomeno di culto, e per buoni motivi. Il protagonista è Bertrand Russell, fascinosa narratore della propria vita e quindi di mezzo secolo di avventure del pensiero, in cerca nientemeno che della verità e di come, e se, si possa vivere seguendo la ragione. Il lavoro di ricostruzione è notevole, e se un disegno non vale più di mille parole, certo aiuta a comprenderle, o



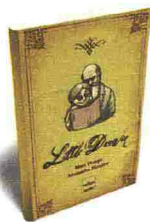
tipo di dato, dall'incremento degli incidenti a quello delle zanzare, o delle bionde naturali. 200 pagine, condite di humour anglosassone, che cambiano la vita. Divulgazione pura, invece, in un altro libro, non sempre facile ma sempre preciso e spesso affascinante: **50 grandi idee di matematica** (edizioni Dedalo, €16) ci accompagna in un viaggio dallo zero all'infinito, passando per la teoria dei giochi, i frattali, i quadrati magici (sì, come il sudoku) e altre diavolerie: quattro pagine per argomento - adatto a letture rapide. Se soffrite d'insonnia, questo è un buon libro da comodino. Come merita di esserlo **La piccola bottega delle curiosità matematiche del professor Stewart**. Ian Stewart, docente e divulgatore, è titolare della rubrica *Mathematical*

rende piacevole il tentativo. Approccio simile a quello tentato dalla Codice edizioni con Darwin. Qui la matematica non c'entra, ma il libro è bello e ci si perdonerà la divagazione, pur sempre scientifica. L'avventura sul Beagle, i fossili, l'intuizione sull'origine delle specie, fino al Dna: in **Little Darwin**, attraverso un racconto semplice e illustrato, gli autori regalano ai bambini (diciamo attorno ai dieci anni) un piccolo tesoro. Che gli adulti che masticano il francese potranno nel caso completare leggendo assieme ai figli - o da soli - lo straordinario **Alpha... directions**, edito da Actes Sud (€40): un viaggio iconograficamente sontuoso dal Big Bang alla nascita dell'uomo. Per dire che la scienza, come la matematica, è anche un bel vedere, a volte. — A. P.



BIZZARRIE

Jan Stewart: La piccola bottega delle curiosità matematiche del professor Stewart. Codice edizioni, 300 pagine, €26.



EVOLUZIONE

Mara Dompè, Alessandro Blengino: Little Darwin. Codice edizioni, 93 pagine, illustrato, €16.



INTRODUZIONE

James D. Stein: La matematica non è un'opinione, ma è il modo più facile per capire il mondo. Newton Compton editori, 285 pagine, €12,90.



LOGICA

Apostolos Doxiadis e Christos H. Papadimitriou, con i disegni di Alecos Papadatos e Annie Di Donna: Logicomix. Guanda Graphic, 352 pagine, €23.



STATISTICA

Darrell Huff, con le illustrazioni di Irving Geis: Mentire con le statistiche. Monti & Ambrosini editori, 205 pagine, €15.

PRIME VISIONI

PERSOL. Otto giovani talenti dell'arte contemporanea si ispirano alla storia del celebre marchio di occhiali. È *A work of Persol*, che Luxottica presenta il 16 giugno a Basilea in occasione di Art Basel.



DYLAN. Tra gli eventi più attesi del ParmaPoesia Festival di quest'anno è il concerto di Bob Dylan, venerdì 18 giugno al Parco Ducale. Il cantautore-poeta, che il 15 e il 16 sarà rispettivamente a Padova e Viareggio, proporrà brani storici della propria carriera. www.boblinks.com; www.ticketone.it; www.festivaldellapoesia.it

JUST LIKE A WOMAN. E prende il nome da una canzone di Dylan il festival di musica al femminile che si svolge a Savona e Genova. La decima edizione, dedicata a Janis Joplin nel 40esimo anniversario della morte, si svolge tra l'8 e il 25 luglio: tra le ospiti, Sinead O'Connor, Morcheeba, Dionne Warwick, Diana Krall. Info: 019820637. www.energiemultimediali.it