

VareseNews

Le gioie del Pigreco

Pubblicato: Venerdì 21 Ottobre 2005

Che la matematica può essere divertente ve lo abbiamo ripetuto fin dall'inizio di questa nostra newsletter. Il problema spesso sono i libri, è però anche vero che è difficile fare divulgazione credibile quando si parla di matematica. A questo proposito il titolo del libro di **David Blatner** **“Le Gioie del PIGRECO”** (Garzanti) promette molto bene.

Il pi greco è il rapporto tra la circonferenza di un cerchio e il suo diametro. Ma il calcolo dei decimali di questo numero è forse l'unico problema che accomuna i matematici antichi e quelli moderni, i primi architetti e i progettisti dei moderni computer, perché nessun numero ha suscitato tanti interrogativi e misteri, tanto interesse e margine di errore. Anche perché questo calcolo è un compito infinito, così come sono infiniti i piaceri numerici e le curiosità matematiche che offre David Blatner nel suo libro. Una panoramica che ripercorre l'intera storia dell'umanità, dagli antichi egizi alla Bibbia, da Archimede a Leonardo, da Umberto Eco e Carl Sagan ai fratelli Chudnovski, gli ultimi eroi che ne hanno calcolato oltre otto miliardi di decimali con un supercalcolatore fatto in casa. Informatissimo, pieno di sorprese, spesso divertente, affollato di menti geniali e maniaci senza rimedio, Le gioie del pi greco è l'affettuoso omaggio a questo piccolo grande numero, e offre la clamorosa conferma che la matematica può essere molto ma molto divertente.

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it