

Siamo tutti matematici

DI CHIARA CAMPANELLA



Col suo libro, Robin Jamet, matematico per professione, si propone di far scoprire ai lettori la ricchezza di una disciplina in continua evoluzione quale è la matematica. Quando un architetto passa sotto un ponte, si chiede il perché della sua forma, l'ingegnere cerca di capire i materiali scelti per la sua costruzione, lo storico si interroga sul ruolo di quel ponte nell'epoca in cui è stato

costruito, il critico d'arte sullo stile delle sue decorazioni. Ma anche il matematico fa la sua parte: pensa alla curva geometrica scelta per delinearne l'arcata o a come poter descrivere il flusso dell'acqua. Jamet ci invita a guardare il mondo che ci circonda "indossando gli occhiali del matematico", trasformando, cioè, ogni oggetto in un oggetto matematico, comprendendo finalmente che la matematica non è solo questione di calcoli e figure geometriche perché essa è ovunque: dalle piastrelle della cucina alle tazze per la colazione, dai broccoli ai giochi da tavolo, ogni aspetto della vita può essere letto attraverso numeri, algoritmi e figure geometriche. Un testo agile, snello, divulgativo, in cui non mancano aneddoti curiosi o descrizioni di divertenti esperimenti da eseguire in casa, attraverso un linguaggio chiaro ed illustrazioni vivaci in grado di catturare l'attenzione.

ROBIN JAMET

Siamo tutti matematici

Numeri e geometrie tra le mura domestiche

Dedalo, 2015

pp. 156, euro 15,00