

UN PO' DI STORIA

La storia dei giochi matematici - anche quella dei "Campionati Internazionali" - è lunga, sicuramente più lunga di quanto si possa pensare a prima vista.

Anzitutto, l'edizione italiana dei "Campionati" del 2010 è stata la 17.esima, con quasi 40.000 concorrenti, suddivisi in circa cento sedi (dove si sono svolte le semi-finali) sparse ormai con una certa omogeneità su tutto il territorio nazionale. Il PRISTEM ha organizzato i Campionati per la prima volta nel 1994: poco più di 400 concorrenti, tutti milanesi. È in quell'anno che ha iniziato la sua collaborazione con la **FFJM** (Fédération Française des Jeux Mathématiques).

I Francesi si erano mossi prima. Il loro primo "Campionato" è del 1987, sponsorizzato dalle riviste "Jeux et Stratégie" e " Science et vie". Adesso, nel 2010, sono arrivati alla 24.esima edizione. Nel frattempo hanno esteso la loro organizzazione a numerosi Paesi (oltre l'Italia: Belgio, Svizzera, Niger, Tunisia, Canada, Polonia, Lussemburgo, Bosnia, Ciad, Giappone, Slovenia, Ucraina, Russia, Giappone, etc) e i loro numeri, come partecipanti e come sedi delle eliminatorie, continuano ad essere stratosferici.

In questo nostro breve viaggio a ritroso nel tempo siamo così arrivati al 1987. Ma quando i Francesi – e **Gilles Cohen** in particolare – hanno cominciato questa avventura avevano un "mitico" punto di riferimento: **Claude Gaspar François Bachet, sieur de Méziriac**.

Chi era costui? Nato nel 1581 a Bourg – en- Bresse (e morto nel 1638) è l'autore di "Problèmes plaisants et délectables qui se font par les nombres" che è il primo libro interamente dedicato ai giochi matematici. I "giochi" non sono più degli esercizi che commentano e spiegano, magari in termini più simpatici, un'opera "seria". Escono allo scoperto e si impongono per l'unico e semplice piacere che provocano. La prima edizione dell'opera di Bachet è del 1612, la seconda del 1624: vi si trovano una cinquantina di "problemi", con numerose varianti che fanno riferimento alla tradizione greco-indo-araba.

Naturalmente il signore di Mézirac non può essere considerato l'inventore assoluto dei giochi matematici. Precursori se ne trovano sempre. Gli stessi Francesi citano, prima di Bachet, **Nicolas Chuquet** che, nel 1484, pubblicò il primo trattato di Algebra in francese: "Triparty en la science des nombres". Un capitolo di questo libro è dedicato a problemi ricreativi, per i quali l'autore propone una soluzione algebrica. Gli stessi Francesi citano – e li ringraziamo! – altri matematici, italiani: **Fibonacci**, **Luca Pacioli**, **Nicolò Tartaglia**, **Girolamo Cardano**, ... Poi risalgono poi ancora più indietro – sempre trovando qualche esempio di gioco matematico – all'antico Egitto, alla matematica greca, a quella cinese, indiana, ecc.

Insomma, la storia è davvero lunga e anche affascinante.

Nel 1957 **Martin Gardner** (il "padre" dei Giochi "moderni") inizia la sua rubrica mensile sulla rivista "Scientific American". Nel 1990 esce (non in Italia) la prima rivista dedicata esclusivamente ai giochi matematici. Riviste e gare sono ormai estremamente diffuse negli

Stati Uniti, in Canada, in Argentina, in Giappone, in Francia, in Italia, in Australia, in Belgio, in Olanda, in Gran Bretagna, ecc.

Negli anni, la “nazionale” italiana si è particolarmente distinta. Nel 2000, Giorgio Dendi di Trieste ha trionfato nella categoria GP. Sono poi seguite altre 5 medaglie d'oro: Edoardo Valori di Sassari (2001, categoria L2), Marco Pellegrini di Pisa (2001, categoria GP), Giulio Genovese di Ancona (2002, categoria GP), Federico Poloni di Bergamo (2004, categoria L2), Antonino Leonardis di Milano (2005, categoria L2). Anche nel 2006 e nel 2007 i concorrenti italiani hanno conseguito ottimi risultati e nel 2008 sono di nuovo saliti sul “podio” con la medaglia d'oro di Edoardo Valori e quella d'argento del milanese Marco Brogna, sempre nella categoria GP. Quest'ultimo “metallo” è stato appannaggio nel 2009 anche di Federico Lo Bianco di Verbania. Nel 2010, ancora grandi prestazioni individuali e di squadra: Massimo Mongia di Chieti ha vinto in particolare la medaglia d'oro nella categoria GP, subito emulato dal “veterano” Marco Pellegrini, anche lui primo assoluto nella categoria “alta competizione”.

Nel 2011, l'anno scorso, il metallo più pregiato l'ha conquistata nella categoria GP il pescarese Simone Di Marino. Il successo italiano in questa categoria è stato completato dal quarto posto di Silvano Monastero di San Donà di Piave. Medaglia d'argento e medaglia di bronzo per i colori italiani nella categoria L2: Fabio Bioletto di Torino al secondo posto e Jacopo Garlasco di Alessandria al terzo posto.