

Gli scacchi e la matematica Ad Albano cervelli e intuito

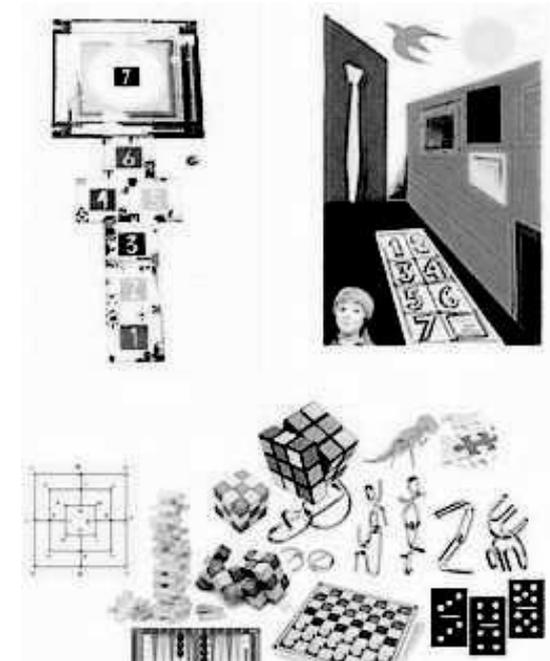
di SANDRA GUGLIELMI

«**I**l gioco, gli scacchi e la matematica» saranno al centro oggi di un'intera giornata dedicata ad una serie di attività ludico ricreative che hanno una positiva influenza sulla capacità di calcolo e di concentrazione, migliorando le qualità di problem solving e favorendo, quindi, l'apprendimento della logica e della matematica. Il Comune di Albano di Lucania e l'associazione Parimpairi hanno organizzato un workshop rivolto a bambini e ragazzi e ai loro insegnanti con l'intento di elevare, in una maniera apparentemente leggera e disimpegnata, la qualità e l'interesse per le discipline scientifiche. La particolare giornata di studio sarà divisa in due fasi distinte: la mattina sarà tutta concentrata sui bambini della scuola primaria e secondaria di primo grado di Albano e quelli di classi di diverse zone della provincia, tra cui Potenza, Pignola e Avigliano, che nello scorso anno scolastico hanno portato avanti progetti educativi attraverso l'apprendimento del gioco degli scacchi, che saranno accompagnati alla scoperta di una serie di attività logico-ludiche, mentre il pomeriggio si svolgerà un seminario rivolto agli

insegnanti delle scuole di ogni ordine e grado. Alle 9 i piccoli visitatori saranno accompagnati in un suggestivo percorso guidato all'interno del «Museo interattivo del giocattolo povero e del gioco di strada» di Albano,



esposizione nata nel 2004 come rassegna d'arte contemporanea e divenuta permanente nel 2007, mentre dalle ore 10,30 Mario Fiore, maestro della Federazione internazionale scacchi, sfiderà più partecipanti in un incontro simultaneo. Questo momento sarà accompagnato da una serie di attività con i più disparati giochi, dal backgammon al cubo magico, dal tris e filetto al cubo di rubik, dallo jenga alla dama, da puzzle in 2 e 3 d al domino, dal cubo serpente a una serie di gio-



EVENTO

Una manifestazione capace di attrarre ad Avigliano centinaia di curiosi provenienti da tutta la Basilicata

Scienze della Formazione primaria dell'Università della Basilicata, Pasquale Petruolo, il maestro della Federazione internazionale scacchi, Mario Fiore, due ricercatori del gruppo sull'insegnamento delle matematiche dell'Università di Palermo, Giuliano D'Eredità e Mario Fierro, e il presidente della IV Commissione cultura del Consiglio regionale, Rocco Vita, cui saranno affidate le conclusioni. Modererà Franco D'Anzi, consigliere comunale di Albano e docente dell'Istituto di Potenza. «Vogliamo mettere in evidenza - ha spiegato Guarino - il forte legame che sussiste tra gli scacchi, e un'altra serie di giochi similari, e la matematica, spingendo i bambini sin dall'età scolastica ad approcciarsi alla scienza dei numeri in modo inedito e stimolante attraverso il gioco e l'animazione, poiché siamo convinti che lo sviluppo di un territorio si costruisce anzitutto partendo dalla conoscenza. E quella scientifica è spesso poco amata dai più giovani».

chi d'ingegno in metallo. Al convegno, aperto dai saluti del sindaco di Albano, Rocco Guarino, interverranno il presidente dell'associazione Parimpairi, Giuseppe Guarino, che presenterà un progetto rivolto alle scuole «La palestra di Archimede», il vicepresidente dell'Istituto del capoluogo, Lucio Cioffredi, il dirigente scolastico dell'Istituto comprensivo del paese ospitante, Alfredo Petracca, il docente di Fondamenti e didattica della Matematica del corso di laurea di