

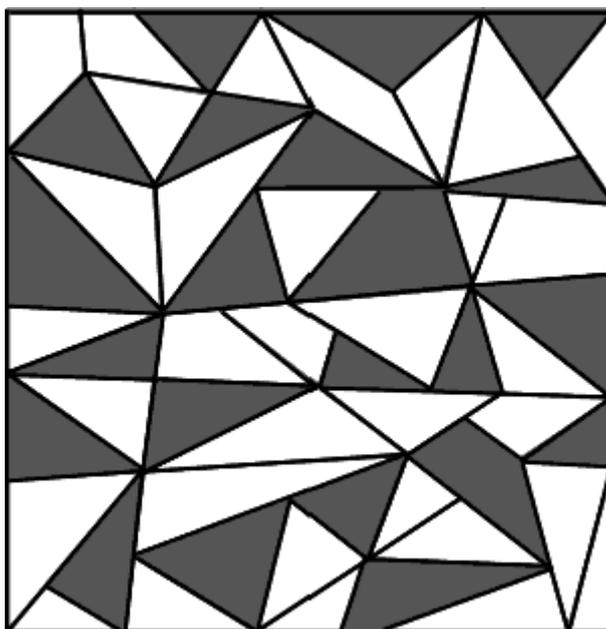
La stella nascosta di Samuel Loyd

Ovvero il segreto della matematica

Tratto da <http://utenti.quipo.it/base5/loyd/stella.htm>

Il primo esercizio che di solito propongo sia ai miei alunni sia ai colleghi, per presentare la matematica ricreativa, è il **gioco della stella nascosta**, ideato da **Samuel Loyd** (1841-1911), uno dei più grandi maestri dei giochi matematici.

**In questa immagine c'è una stella nascosta.
Siete capaci di vederla?**



Soluzione

Nel disegno si trova una stella a cinque punte. La stella in realtà non è nascosta, è sotto i vostri occhi. Concentratevi sulla figura ed osservatela con la mente libera e ricettiva. Alcune persone impiegano pochi minuti, altri alcune ore, per altri ancora è necessario qualche giorno, ma alla fine tutti trovano la stella. Di solito è un'illuminazione improvvisa dopo un periodo più o meno lungo di ricerche senza successo.

Da quel momento in poi la stella sarà vostra e nessuno potrà più togliervela. Ogni volta che guarderete questo disegno la vedrete subito, con estrema chiarezza, per sempre.

Questo è il segreto della matematica: un problema che all'inizio sembra difficile e forse impossibile, dopo aver ricevuto l'illuminazione, diventa facilissimo si ricorda per tutta la vita. Ma è importante non scoraggiarsi mai, non irritarsi e soprattutto arrivarci da soli.

Perciò quando avrete trovato la stella non ripassatela a penna, così potrete proporre questo gioco ai vostri amici. E, mi raccomando, resistete alla tentazione di rivelare loro la soluzione.