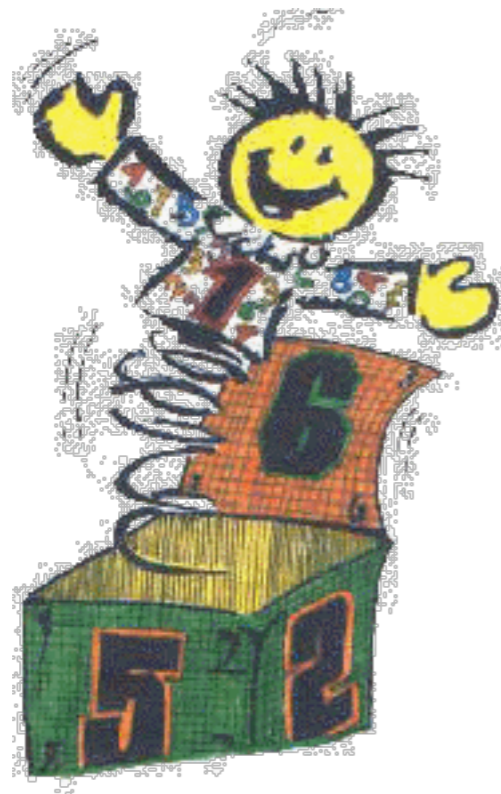


Laboratorio di didattica della Matematica - Comune di Rozzano
Nucleo di Ricerca Didattica - Università di Pavia



Mostra di Giochi Matematici

RA-GIOCANDO

LA MOSTRA INTERATTIVA PER BIMBI DAI 5 AI 12 ANNI, DA "GIOCCARE",
NON SOLO DA VISITARE!

La mostra, allestita nell'atrio della scuola primaria, sarà visitabile da tutte le classi accompagnate dai loro insegnanti, da martedì 10/5/2016 a venerdì 13/5/2016 in orario scolastico, secondo un calendario interno.

Tutte le famiglie sono invitate a visitarla con i loro bimbi nella mattinata di sabato 14/5/2016 dalle 9.00 alle 12.00

Le insegnanti del Laboratorio di didattica della Matematica di Rozzano, **Nucleo di Ricerca Didattica - Università di Pavia**, hanno realizzato un laboratorio interattivo, itinerante di "**GIOCHI MATEMAGICI: RA-GIOCANDO**" per ragazzi dai 5 ai 12 anni. Sono giochi inventati, realizzati artigianalmente dai membri del Nucleo e sperimentati nelle varie classi.

Si tratta di **una mostra da giocare, non da visitare.**

Nella scuola il gioco spesso è vissuto come una perdita di tempo, a volte è considerato un'esperienza qualitativamente diversa dall'apprendimento e relegato, nella migliore delle ipotesi, ad attività secondaria. Mentre è motivo di stimolo per tutti i ragazzi, indipendentemente dalle loro capacità. Non va dimenticato che il **gioco**, almeno per i bambini della scuola dell'Infanzia e Primaria, rimane il **catalizzatore dell'attività didattica.**

Il gioco, proprio come la matematica, è un'attività intellettuale, disinteressata, senza un utile immediato, fine a se stessa; il gioco si appaga nel suo farsi.

Il gioco matematico è come un problema:

- richiede molto ragionamento**
- necessita di poche conoscenze matematiche specifiche**
- mantiene in forma la mente**
- coinvolge la dimensione affettiva ed emozionale**
- diverte.**

Il gioco matematico lancia una **sfida** alla mente del bambino che la raccoglie proprio perché nel gioco il coinvolgimento della **dimensione emozionale** è forte. E' altresì il mezzo più adeguato per sviluppare il pensiero astratto. Molti giochi costituiscono "zone potenziali di sviluppo" cioè delle palestre in cui alcune abilità vengono esercitate, padroneggiate, consolidate.

Allora, cosa aspettate.....venite a giocare con noi!