

FORMAZIONE TOKALON

A.S. 2020/2021

6 ORE DI FORMAZIONE | ORE 17:30-19:00

Quota 30 €

giovedì

19

NOVEMBRE

giovedì

3

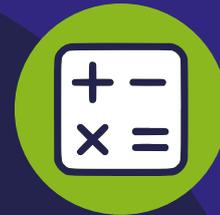
DICEMBRE

giovedì

17

DICEMBRE

IMPARARE A RAGIONARE GIOCANDO E CALCOLANDO



II. IL GIOCO DELLA MATEMATICA E IL GIOCO CON LA MATEMATICA

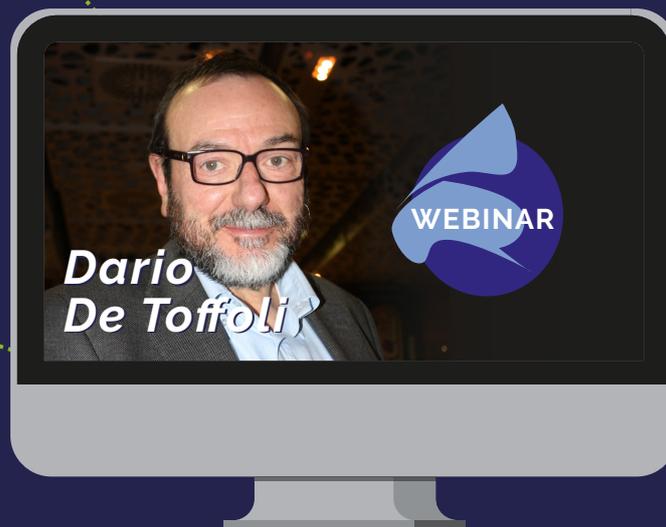
ovvero "che soddisfazione
risolvere enigmi e scoprire metodi"

Tante volte basta un po' di aritmetica...
ma che mal di testa con le probabilità!

I. GIOCARE COL CALCOLO MENTALE

ovvero "come risolvere
facilmente calcoli che
sembrano impossibili"

È una questione di flessibilità
di pensiero, basta imboccare
la scorciatoia giusta.



III. LA MATEMATICA CHE SI NASCONDE NEI TAVOLIERI

ovvero "come
imparare a prendere meglio
le decisioni divertendosi"

Molti dei più celebri
Giochi da Tavolo nascondono
istruttivi gioielli matematici:
divertiamoci a scoprirli insieme!

All'inizio degli anni Ottanta ho incontrato il Gioco e questo ha impresso una bella svolta alla mia vita. Gradatamente ho abbandonato le professioni di insegnante e di chimico, iniziando a occuparmi di tutti gli aspetti, agonistici, tecnici e culturali che circondano il gioco. Giochi di tavoliere, di carte, logici, di parole, matematici... Ho pubblicato una ventina di libri; ho ideato una ventina di giochi; ho collaborato con un centinaio di testate, aziende ed enti; ho ideato, organizzato e diretto tornei e campionati di ogni tipo. Ho partecipato a tornei agonistici internazionali di oltre 100 diverse discipline mentali e sono stato Pentamind World Championship 2002 e 2012 alle Mind Sports Olympiad. Attualmente mi sto interessando degli aspetti matematici dei Giochi da Tavolo e principalmente di Calcolo Mentale (organizzo il Campionato Italiano), una disciplina che è anche un bellissimo gioco, molto più accessibile di quanto potrebbe sembrare.

<https://www.studiogiochi.com/autore/dario-de-toffoli-it/>

https://en.wikipedia.org/wiki/Dario_De_Toffoli

Destinatari:

Docenti di scuola primaria e secondaria

Codice SOFIA:

73783

Link per iscriversi:

<https://associazionetokalon.com/corso/imparare-a-ragionare-giocando-e-calcolando/>

Contatti:

segreteria@associazionetokalon.com

+39 3285491917



L'iniziativa rientra tra le attività formative destinate al personale scolastico e per le quali può essere concesso l'esonero dal servizio ai sensi della nota MIUR 02-02.2016 n.3096. Verrà rilasciato regolare attestato di partecipazione.