



MATHESIS

Società Italiana di Scienze Matematiche e Fisiche
Sezione Romana

Il giorno mercoledì 28 febbraio 2018 ore 16:00
presso l'I.T.T. "Colombo" – Via Panisperna , 255 - Roma

parlerà

il prof. Giuseppe Di Bella

sul tema:

Il metodo Singapore

**Esperienze di didattica della matematica
nella scuola secondaria**

Abstract

La scuola di Singapore, che si è classificata prima nelle indagini OCSE-PISA 2015, prevede un approccio alla matematica che legge la realtà, risolve problemi e parte dal ragionamento informale per arrivare alla teoria, riducendo la complessità del calcolo.

Nel corso dell'incontro verranno presentate esperienze di lezione svolte ed esempi di prove di verifica somministrate, nell'ottica che il metodo va testato e, comunque, migliorato nel tempo anche, se non soprattutto, attraverso una rete di condivisione delle esperienze.

Il gruppo di lavoro ha come destinatari i docenti di matematica del biennio delle scuole superiori.