

# Prove di matematica In 15 dalla provincia

■ Ci sono anche 15 studenti di tre scuole superiori della nostra provincia oggi alla Cattolica di Milano, storico ateneo dove si disputano le finali del "Gran Premio di matematica applicata 2015".

Una seconda manche che "traghetta" le eccellenze alla finalissima della gara promossa dal Forum Ania-Consumatori con l'università del capoluogo lombardo.

Hanno passato egregiamente - prove, queste, che si sono disputate tra le mura della propria scuola lo scorso 14 gennaio - 15 potenziali geni della matematica, studenti del Pinchetti di Tirano, dell'istituto superiore Leibniz di Bormio e del liceo scientifico Leonardo Da Vinci di Chiavenna.

Ma in che cosa consiste la prova odierna? Come spiegano gli organizzatori del Gran Premio, «i ragazzi avranno un'ora di tempo - 60 minuti precisi, non uno di più - per darsi battaglia a suon di numeri, ma soprattutto di logica».

Non si richiedono infatti competenze specifiche, ma la capacità di applicare alla vita reale dei modelli matematici intuitivi. Dovranno risolvere una serie di quesiti originali e divertenti, alcuni dei quali a risposta multipla e altri

a risposta aperta.

Per quanto concerne le domande a risposta chiusa, ogni risposta sbagliata comporterà la perdita di un punto, due punti saranno assegnati per ogni soluzione esatta. Determinante nei quiz a risposta aperta l'originalità del percorso risolutivo proposto da ogni concorrente, a cui la commissione potrà assegnare un massimo di cinque punti a quesito.

Giunto all'edizione numero 14, il Gran Premio di matematica quest'anno ha coinvolto oltre 6.200 studenti di Lombardia, Piemonte, Emilia Romagna e Liguria; dopo la prima selezione, solo 330 ragazzi hanno dimostrato di avere le capacità

e le conoscenze per approdare la finale.

L'iniziativa, che ha come obiettivo quello di valorizzare le competenze matematiche degli studenti e avvicinarli all'aspetto più utile e concreto di questa disciplina, si concluderà con la cerimonia di premiazione in programma sabato 7 marzo nell'aula magna della Cattolica, dove i 40 studenti che avranno ottenuto i migliori punteggi saranno premiati insieme ai loro docenti. ■ **D.Luc.**

*Alta  
Cattolica  
un Gran  
Premio  
di alto livello*