



**UNIVERSITÀ
DI PARMA**

DIPARTIMENTO DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E INFORMATICHE

<http://smfi.unipr.it>

**PREMIAZIONI GARA DISTRETTUALE OLIMPIADI DELLA MATEMATICA
DIVULGAZIONE DI MATEMATICA, FISICA E INFORMATICA**



Giovedì 6 giugno 2024 ore 14.30

Aula C, Plesso di Matematica

Probabilità e paradossi

Luigi Amedeo Bianchi, Università di Trento

La probabilità è una delle branche della matematica in cui è più facile, nel risolvere un problema, incappare in una risposta che suona sbagliata o in un risultato a prima vista paradossale. Alcuni paradossi attirano l'attenzione su una formalizzazione non completa o su una soluzione non corretta, altri mettono in luce i limiti della nostra intuizione e della nostra padronanza di alcuni concetti. In generale, però, questi paradossi sono un ottimo spunto per una riflessione più approfondita sul significato e sul modo di "fare" matematica.

A seguire, premiazione della gara distrettuale delle Olimpiadi della Matematica

Organizzatore: prof. Alberto Saracco