



Campionati Internazionali

Giochi Matematici 2021

Sabato 27 Marzo 2021

Centro PRISTEM - Università Bocconi

"Logica, intuizione e fantasia" è lo slogan. Vuole comunicare con immediatezza che i "Campionati internazionali di Giochi matematici" sono delle gare matematiche ma che, per affrontarle, non è necessaria la conoscenza di nessuna formula e nessun teorema particolarmente impegnativo. Occorre invece una voglia matta di giocare, un pizzico di fantasia e quell'intuizione che fa capire che un problema apparentemente molto complicato è in realtà più semplice di quello che si poteva prevedere. Un gioco matematico è un problema con un enunciato divertente e intrigante, che suscita curiosità e la voglia di fermarsi un po' a pensare. Meglio ancora se la stessa soluzione, poi, sorprenderà per la sua semplicità ed eleganza.

Concretamente, i "Campionati internazionali di Giochi matematici" sono una gara articolata nella fase nazionale in tre momenti: i **quarti di finale** (che si terranno **online sabato 27 marzo 2021 alle ore 15.00**), la **semifinale** (che si terrà presso il **Liceo Scientifico Redi di Arezzo, in presenza, il 24 aprile 2021**) la **finale nazionale** (che, se la situazione sanitaria lo consentirà, si svolgerà a Milano, in Bocconi, il 5 giugno 2021). È prevista poi la **finalissima internazionale** a Losanna, a fine agosto 2021. In ognuna di questi momenti (quarti di finale, semifinale, finale e finalissima internazionale), i concorrenti saranno di fronte ad un certo numero di quesiti (di solito, tra 8 e 10) che devono risolvere in un tempo assegnato.

I QUARTI DI FINALE. Sono la novità di quest'anno e i svolgeranno **esclusivamente online sabato 27 marzo 2021 alle ore 15.00**. I concorrenti regolarmente iscritti riceveranno un'opportuna comunicazione sulle modalità di partecipazione dagli organizzatori della manifestazione. I primi classificati di ogni sede locale (circa il 40% degli effettivi partecipanti; la relativa percentuale per ogni categoria sarà comunque precisata prima della prova) verranno ammessi alla fase successiva ovvero alla semifinale del 24 aprile.

ISCRIZIONE

La partecipazione ai Giochi Matematici è individuale e ha il costo di 8 euro da consegnare al docente di matematica della classe. La scuola provvederà successivamente all'iscrizione cumulativa di tutti gli alunni.

TERMINE ULTIMO PER LE ISCRIZIONI: 20 FEBBRAIO 2021.