Circ. n. 276

Barcellona P.G. 24.01.2024

Agli alunni Ai docenti di matematica Al Sito Web d'istituto Alla Bacheca RE Argo

Oggetto: Partecipazione degli studenti ai "Campionati Internazionali di Giochi Matematici" 2024

Si comunica che il nostro Istituto sarà sede della **Semifinale** in presenza dei "**Campionati Internazionali di Giochi Matematici**" organizzati dal Centro Pristem dell'Università "

L. Bocconi" di Milano, con il Patrocinio del Ministero della Pubblica Istruzione.

La **Semifinale** si svolgerà **sabato 16 marzo 2024** e sarà preceduta dai **Quarti di finale** che si svolgeranno online in istituto il pomeriggio di **venerdì 23 febbraio 2024** alle ore 15:00 (seguirà circolare).

La quota di partecipazione è di € 8,00. Per l'iscrizione gli allievi si devono rivolgere al docente di matematica della classe oppure al referente d'istituto dei Giochi Matematici Prof.ssa Astone Maria Rosa, entro e non oltre <u>venerdì 2 febbraio 2024</u>.

Non saranno accettate richieste di iscrizione dopo tale data.

Si allega file contenente informazioni relative alle fasi dei giochi in oggetto.

A partire dal 10 febbraio 2024 i singoli concorrenti dovranno poi registrarsi sulla piattaforma dei giochi https://gare.giochimatematici.unibocconi.it/ (le registrazioni rimangono aperte fino a 20 febbraio 2024).

Nei giorni successivi alla chiusura delle iscrizioni verrà inviato a tutti i concorrenti il codice di invito per disputare la gara. Con tale codice i concorrenti parteciperanno alla gara.

E' consigliato procedere alla registrazione alla piattaforma (https://gare.giochimatematici.unibocconi.it/) il prima possibile.

Il Referente dei Giochi matematici Prof.ssa Maria Rosa Astone

Firma autografa omessa
ai sensi dell'art.3 del D.Lgs.n.39/93

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Angelina Benvegna
Firma autografa omessa
ai sensi dell'art.3 del D.Lgs.n.39/93

I "Campionati Internazionali di Giochi Matematici"

sono una gara, giunta quest'anno alla sua 31ª edizione, articolata in quattro fasi nelle quali i concorrenti saranno di fronte ad un certo numero di quesiti, di solito tra 8 e 10, che devono risolvere (indicativamente) in 60 o 90 minuti per la categoria C1 e in 90 o 120 minuti per le altre categorie.



Le quattro fasi sono:

- i Quarti di finale che si terranno online venerdì 23 febbraio 2024 alle ore 15.00;
- le Semifinali che si terranno nelle diverse sedi sabato 16 marzo 2024 alle 14.30;
- la Finale nazionale che si svolgerà a Milano, in Bocconi, sabato 25 maggio 2024;
- la Finalissima internazionale, prevista a Parigi il 25 e 26 agosto 2024.

I QUARTI DI FINALE.

Si svolgeranno <u>online il pomeriggio di venerdì 23 febbraio 2024</u> (alle ore 15:00), La scuola metterà a disposizione degli studenti iscritti i PC per lo svolgimento della gara. (<u>Seguirà circolare esplicativa</u>)

I primi classificati di ogni sede locale (per ogni categoria, la relativa percentuale sarà precisata prima dello svolgimento della gara) verranno ammessi alla fase successiva ovvero alle Semifinali; secondo le difficoltà degli esercizi, per essere ammessi alle Semifinali, potrà essere richiesto anche un numero minimo di esercizi correttamente risolti.

I Quarti di finale saranno preceduti la settimana precedente da un allenamento che servirà anche per permettere ai concorrenti di familiarizzare con la piattaforma che ospiterà la gara. Per i concorrenti che non hanno superato i Quarti di finale, è prevista nel mese di marzo una gara "di consolazione" con classifica autonoma a livello nazionale. In fase di Quarti, le categorie C1-C2-L1-L2 dovranno rispondere a 8 quesiti; la categoria C1 ha a disposizione 60 minuti, le altre 90 minuti.

LE SEMIFINALI

Si terranno in un centinaio di sedi tra cui quella di Barcellona Pozzo di Gotto (ME) nel pomeriggio di sabato 16 marzo 2024, in presenza.

I primi classificati (circa il 10% degli effettivi partecipanti ma per ogni categoria la relativa percentuale sarà precisata prima dello svolgimento della gara) verranno ammessi alla fase

successiva ovvero alla Finale nazionale; secondo le difficoltà degli esercizi, per accedere alla Finale nazionale, potrà essere richiesto anche un numero minimo di esercizi correttamente risolti.

LA FINALE NAZIONALE

Si svolgerà a Milano, presso <u>l'Università Bocconi, nel pomeriggio di sabato 25 maggio</u> 2024. In quest'occasione verrà selezionata la squadra che rappresenterà l'Italia alla finale internazionale di fine agosto. La squadra sarà costituita per ciascuna delle categorie L1, L2, GP, HC dai primi tre classificati e dai primi cinque classificati per ognuna delle categorie C1 e C2. Interessanti e divertenti premi aspettano comunque i migliori finalisti. I finalisti della Finale Internazionale di Wroklaw 2023 sono ammessi di diritto alla Finale Nazionale.

LA FINALE INTERNAZIONALE.

Si terrà quest'anno <u>a Parigi, presso l'Ecole Polytechnique di Palaiseau, il 25 e 26 agosto 2024</u>.