



Istituto Comprensivo "don Lorenzo Milani"

Via Pietro Mascagni – 20871 Vimercate (MI)

Tel. 039/667522

c.f. 87004970155 – codice univoco UFJXIC

e-mail: mbic8ex001@istruzione.it - mbic8ex001@pec.istruzione.it

www.icsdonmilanivimercate.edu.it



M.I.U.R.

Gara a Squadre di Matematica per studenti degli Istituti Secondari di Primo Grado

L'Istituto Comprensivo Don Lorenzo Milani di Vimercate, con il patrocinio del Comune di Vimercate, in collaborazione con KANGOUROU ITALIA, organizzerà una gara a squadre di matematica per Istituti Secondari di Primo Grado di Vimercate e dei comuni della provincia di Monza e Brianza

Sabato 16 dicembre 2023 con inizio alle ore 10:00

Finalità della manifestazione è quella di attirare interesse sulla matematica, vista come lavoro di squadra in un ambito ludico-sportivo. La gara è riconosciuta nell'ambito della Coppa Kangourou. **Le scuole prime classificate acquisiranno il diritto a partecipare alla finale nazionale a squadre prevista nel Maggio 2024 a Cervia, dove si affronteranno le migliori 80 scuole medie italiane.**

Ogni istituto/plesso sarà rappresentato da una o più squadre, come meglio specificato in seguito, **composte di 7 studenti regolarmente iscritti presso la scuola stessa**, di cui almeno 2 iscritti al primo anno e non più di 3 iscritti al terzo anno (in questo senso la squadra "più vecchia" possibile è composta da n. 2 ragazzi di I, n. 2 di II, n. 3 di III). La scelta degli studenti è di esclusiva competenza dell'insegnante di riferimento dell'istituto (volendo può anche essere un allenatore esterno). **La gara dura 90 minuti.**

La classifica sarà visibile ed aggiornata in tempo reale.

I ragazzi dovranno risolvere in modo collaborativo una ventina di problemi. Il punteggio dei problemi varia in modo dinamico durante la gara in funzione sia del tempo passato tra l'inizio gara e la prima risposta esatta (più tempo passa più il problema sale di punteggio) sia delle risposte errate fino alla prima risposta esatta (più errori vengono fatti dalle squadre in campo più il problema sale di punteggio). Ci saranno inoltre punti bonus per le squadre che per prime risolveranno i singoli problemi e penalità per le risposte errate (ogni squadra può tentare di risolvere lo stesso problema più volte). Infine ogni squadra sceglierà ad inizio gara il proprio problema jolly e su questo problema avrà diritto a veder raddoppiati tutti i punteggi ... ma anche le penalità!

Alla pagina <https://www.kangourou.it/images/regolamenti/2024/RegolamentoCoppaKangourou2024.pdf>

sono reperibili le informazioni relative al regolamento.

Per le iscrizioni compilare il modulo: <https://forms.gle/7GZnzcXyLzJuVK6>

Termine per l'iscrizione: **20 Novembre 2023.**

Per ulteriori informazioni: Cristina Chiantore
chiantore.cristina@gmail.com 329 53 47 408

Vimercate, 26 ottobre 2023

La responsabile giochi matematici
prof.ssa Cristina Chiantore

Il Dirigente Scolastico
Dott.ssa Mariateresa Chieli