



## 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](mailto:mbic8ex001@istruzione.it) - [mbic8ex001@pec.istruzione.it](mailto:mbic8ex001@pec.istruzione.it)

[www.icsdonmilanivimercate.edu.it](http://www.icsdonmilanivimercate.edu.it)



M.I.M.

## 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 14 dicembre 2024**

**alle ore 9:15 COPPA BENJAMIN (studenti delle classi 1° e 2°)**

**alle ore 11.15 COPPA CADET (studenti delle classi 3°)**

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 della coppa Benjamin (4-5 maggio 2025) o della coppa Cadet (5-6 maggio 2025) a Cervia, dove si affronteranno le migliori scuole medie italiane.**

Per la **coppa Benjamin** la squadra deve essere **composta da 7 studenti regolarmente iscritti alle classi 1° e 2°** della scuola stessa, senza vincoli particolari (possono essere tutti di prima o tutti di seconda o misti); per la **coppa Cadet** la squadra deve essere **composta da 7 studenti iscritti alle classi 3°** della scuola stessa.

La scelta degli studenti è di esclusiva competenza dell'insegnante di riferimento dell'istituto. **Le due gare durano 90 minuti** ciascuna.

La classifica sarà visibile ed aggiornata in tempo reale.

I ragazzi dovranno risolvere in modo collaborativo 15 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!

Alle pagine <https://www.kangourou.it/courses/regolamenti/372-regolamento-coppa-benjamin-2025>

<https://www.kangourou.it/courses/regolamenti/373-regolamento-coppa-cadet-2025>

sono reperibili le informazioni relative al regolamento delle due gare.

Per le iscrizioni compilare il modulo: <https://forms.gle/LD65CUnkAN7F3sQp7>

Nel modulo è possibile iscrivere da 1 a 3 squadre per ciascuna gara: il numero di squadre ammesse alla gara verrà confermato al termine delle iscrizioni in base alle richieste ricevute.

Termine per l'iscrizione: **25 Novembre 2024.**

Per ulteriori informazioni: Cristina Chiantore  
[chiantore.cristina@gmail.com](mailto:chiantore.cristina@gmail.com) 329 53 47 408

Vimercate, 25 ottobre 2024

La responsabile giochi matematici  
*prof.ssa Cristina Chiantore*

Il Dirigente Scolastico  
*Dott.ssa Mariateresa Chieli*