



Kangourou della matematica – gara individuale 2021

Anche quest'anno l'Istituto Cesare Battisti intende partecipare alla competizione nazionale Kangourou della Matematica.

Gli alunni che intendono cimentarsi in quesiti di logica con altri alunni della stessa età, si iscrivono **attraverso il proprio docente** di Matematica nella corrispondente categoria.

La competizione Kangourou della Matematica è inserita nell'elenco delle iniziative per l'accreditamento delle Eccellenze del M.I.U.R. ed è riconosciuta nei P.O.N..

OBIETTIVO

FINALITA'

Kangourou Italia rappresenta nel nostro Paese l'Associazione Internazionale "Kangourou senza Frontiere" che ha lo scopo di promuovere la diffusione della cultura matematica di base utilizzando ogni strumento e, in particolare, organizzando un gioco-concorso a cadenza annuale che si espleta in contemporanea in tutti i Paesi aderenti alla iniziativa. Attuare selezioni nazionali o operare confronti fra nazioni non sono tra gli scopi primari dell'iniziativa. Nel 2019 i Paesi aderenti sono stati oltre 85 e i concorrenti complessivamente oltre 6.000.000. In Italia, ben 81.664 concorrenti e 1045 scuole hanno partecipato all'edizione 2019.

OBIETTIVI DEL PROGETTO

Obiettivi educativi

- Opportunità di confronto con studenti di classi e di Istituti diversi.
- Possibilità di socializzazione e di potenziamento con gli studenti dello stesso Istituto.
- Opportunità di partecipazione a manifestazioni di livello nazionale .

Obiettivi didattici

- Stimolare la curiosità e l'interesse per la matematica.
- Potenziare la capacità di affrontare situazioni nuove.
- Valorizzare le capacità logiche, intuitive, deduttive.
- Relazionare direttamente con il problem-solving matematico per affinare le strategie risolutive di un problema concreto.

CATEGORIE

PRIMARIA

- **Pre-Ecolier** Per le classi seconda e terza della Scuola primaria
PRE-ÉCOLIER costo **3,50 euro**
- **Ecolier** Per le classi quarta e quinta della Scuola primaria
ÉCOLIER costo **5 euro**

SECONDARIA

- **Benjamin** Per le classi prima e seconda della Scuola secondaria
BENJAMIN costo **5 euro**
- **Cadet** Per la classe terza della Scuola secondaria di primo grado
CADET costo **5 euro**

ISCRIZIONI

FASI

1. Gara nelle scuole: **giovedì 18 marzo 2021**
2. Semifinali territoriali per ciascuna categoria **con esclusione** dei Pre-Écolier il gioco-concorso prevede una **semifinale individuale** da svolgersi in diverse sedi territoriali **sabato 22 maggio 2021, senza eccezioni**, e una finale nazionale da svolgersi a Cervia/Mirabilandia (RA) nei giorni dal 24 al 26 settembre 2021 - alla quale saranno ammessi i concorrenti meglio classificati a livello nazionale nella semifinale .
3. Entro il **17 aprile 2021** ogni docente referente Kangourou troverà, nell'area riservata della Scuola, l'elenco dei suoi semifinalisti, suddivisi per categoria. Nell'elenco saranno riportati, per ogni candidato semifinalista, tutti i dati necessari alla partecipazione alla Semifinale.

REGOLAMENTO E ARCHIVIO QUESITI

L' **alunno** interessato dichiara la disponibilità a partecipare al proprio docente di Matematica e contestualmente prende visione del regolamento della gara individuale disponibile sul sito ufficiale:

<https://www.kangourou.it/courses/matematica-individuale>

<https://www.kangourou.it/courses/regolamenti/124-regolamento-individuali-2020-2022>

Condizioni di partecipazioni estratte dal **regolamento del gioco-concorso Kangourou della Matematica 2021** (ultima revisione 29 settembre 2020):

9.1 *La partecipazione al gioco-concorso implica l'accettazione piena del presente regolamento, delle condizioni di organizzazione e di svolgimento del gioco, dei risultati e dell'attribuzione dei premi.* **9.2** *I testi delle gare saranno sempre forniti **esclusivamente in lingua italiana**.*

Si segnala che sullo stesso sito è presente un archivio dei quesiti proposti nelle precedenti edizioni utili per esercitarsi.

Gli **insegnanti** interessati sono invitati :

1. a raccogliere le quote di iscrizioni
2. ad esprimere la propria adesione inoltrando una mail alla referente del progetto prof.ssa Rita Iuliani rita.iuliani@iccogliate.edu.it non oltre il **21 gennaio 2021**. **Specificando classe, sezione, istituto, numero alunni partecipanti (possibilmente il totale-alunni per ciascun plesso).**

Nota: quanto non specificato (*versamento, dettagli sullo svolgimento della gara*) verranno forniti successivamente ai docenti interessati.

Per ulteriori informazioni si prega di contattare la prof.ssa Rita Iuliani e/o rivolgersi allo specifico docente di matematica o consultare le pagine web: www.kangourou.it

Dipartimento di Matematica

La referente d'Istituto per la Gara di Matematica

Professoressa
Rita IULIANI