



**ITIS "Magistri Cumacini"**  
Via Colombo – Lazzago – 22100 Como  
**Giochi di matematica, informatica, chimica e fisica**  
a.s. 2022/2023



**COMUNICAZIONE N. 37**

**Como, 04.10.2022**  
**A TUTTI GLI ALUNNI e AI GENITORI**

**Oggetto: giochi e gare**

Buongiorno a tutti.

Ecco l'elenco delle gare proposte nel corso di quest'anno scolastico. E' anche possibile che vengano aggiunte altre iniziative nel corso dell'a.s. Alcune (come *Giochi d'autunno*, *Magistri Cumacini*, *Kangourou*) verranno effettuate se verrà raggiunto un numero minimo di iscritti (di solito 15).

E' richiesto un contributo di partecipazione variabile in base al tipo di gara (2euro o più; le quote indicate sono per ogni partecipante). Dovendo effettuare tutti i pagamenti mediante PAGOPA, nel caso di partecipazione a più gare, le varie quote di partecipazione andranno versate in un'unica soluzione. Solo il "campionato internazionale di giochi matematici" richiede un versamento a parte che può essere fatto direttamente all'Università Bocconi.

Gara	Giorno	Ora	Luogo	durata	quota
<b>Bebras dell'informatica</b>	<b>da lunedì 7 a giovedì 10/11/22</b>	<b>varie</b>	<b>Magistri – lab. info</b>	<b>1 ora</b>	<b>2</b>
<b>Giochi d'Autunno.</b> La data sarà una delle due.	<b>martedì 15/11/22 oppure</b> <b>giovedì 17/11/22</b>	<b>10.00</b> <b>11.00</b>	<b>Magistri</b> <b>Aula o auditorium</b>	<b>1,5 ore</b>	<b>4</b>
Olimpiadi di matematica individuali : "giochi di Archimede" Gara classi prime Gara distrettuale	novembre o dicembre 2022 febbraio 2023 "	9.00	Magistri – auditorium	2 ore 2 ore 4 ore	2
<b>Olimpiadi di informatica a squadre</b> <b>(4 "partite")</b>	<b>lunedì 14/11/22</b> <b>martedì 13/12/22</b> <b>mercoledì 11/1/23;</b> <b>giovedì 9/2/23</b>	<b>14.30</b> " " "	<b>Magistri – lab. sistemi info</b> <b>(o, forse, a domicilio se ci</b> <b>verrà permesso)</b>	<b>3 ore</b>	
Olimpiadi di fisica individuali	dicembre 2022	10.00	Magistri – auditorium/aula	2 ore	2
Gara a squadre (Magistri Cumacini)	giovedì 15 dicembre 2022	9.00	Magistri – auditorium	1,5 ore	2
Olimpiadi di informatica individuali.	da definire	9.00	Magistri – auditorium	2 ore	2
<b>Campionato internazionale di giochi matematici</b>	<b>1° fase sabato 4/03/2023</b> <b>2° fase sabato 18/03/2023</b> <b>3° fase sabato 13/05/2023</b>	<b>14.30</b> " "	<b>Online</b> <b>Università Insubria Como</b> <b>Università Bocconi Milano</b>	<b>2 ore</b>	<b>8</b>
Kangourou della matematica.	marzo 2023	9.00	Magistri – auditorium	1,5 ore	2
Olimpiadi della chimica.	marzo 2023	da def	Magistri – auditorium	2 ore	2
<b>Gara a squadre (univ. Bocconi)</b>	<b>martedì 4/04/22</b>	<b>9.00</b>	<b>Magistri – auditorium</b>	<b>2 ore</b>	

**Quelle in grassetto sono le date definitive. Le altre sono da definire.**

**Per informazioni e iscrizioni:** rivolgersi al prof. Fiori o alla prof. Pellis. Alla prof. Pietramala per Chimica.

**Gli interessati devono comunicare al più presto il nominativo**, soprattutto per le gare di novembre.

Attenzione alle prime scadenze: **10 ottobre** per i "giochi d'autunno"; **metà ottobre** per le "olimpiadi di informatica a squadre". **Fine ottobre** per il "Bebras di informatica".

Novembre per le "Olimpiadi della matematica" ("giochi di Archimede") e per le olimpiadi di informatica.

Inizio dicembre per "olimpiadi della fisica", "gara Magistri" e per il Kangourou della matematica.

Le quote di iscrizione andranno versate mediante Pagopa al ricevimento del mandato di pagamento (che verrà generato dopo l'iscrizione).

La partecipazione è individuale per quasi tutte le gare, ma per alcune si partecipa a squadre:

- per le *Olimpiadi di informatica a squadre*, ci vogliono squadre di 4 studenti (oltre a 2 riserve); la gara si svolgerà in 4 incontri pomeridiani;
- per il *Bebras* le squadre sono di 2 studenti. La gara dura 45 minuti e sarà tra il 7 e il 10 novembre in orario da concordare;
- per la gara "Magistri Cumacini" ci vogliono squadre formate da un minimo di due a un massimo di 4 studenti;
- alla *gara a squadre* del 4/4/2022, si partecipa tutti insieme: tutta la scuola forma un'unica squadra che gareggia contro le altre scuole italiane; si svolge in auditorium o nella propria aula nel caso aderisse la classe intera.

Il responsabile del progetto – *prof. Nicola Fiori*

Il dirigente scolastico  
Prof.ssa Laura Francesca Rebuzzini  
firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, comma 2  
del D.Lgs n. 39/1993