



Liceo Scientifico Statale "Leon Battista Alberti"

Con indirizzo delle Scienze applicate e Liceo delle lingue orientali

Sede centrale: Viale Colombo, 37 - 09125 CAGLIARI - Tel. 070.668805 - Fax 070.655325

Succursale: Via Ravenna s.n. - 09125 CAGLIARI - Tel. 070.345050 - Fax 070.344847

Succursale: Via Koch n.11 - 09121 CAGLIARI - tel. 070.15259678

Email: caps02000b@istruzione.it - PEC Email: caps02000b@pec.istruzione.it

Web: www.liceoalberti.it - Cod. Fisc.: 80019530924 - Cod. IPA: UF5PBR



Circolare n. 27

Cagliari 15 settembre 2023

Docenti
Studenti e Famiglie
DSGA - personale ATA
sito web

Oggetto: progetto GARE MATEMATICHE – avvio progetto e raccolta adesioni

Come tradizione ormai consolidata si rinnova anche quest'anno il progetto dedicato alle gare di matematica che ha visto negli anni passati il conseguimento di risultati lusinghieri per gli studenti dell'Alberti.

Il progetto "GARE MATEMATICHE" intende promuovere l'approfondimento della Matematica attraverso lo studio di problemi complessi, inusuali e stimolanti. Si prevede la partecipazione a competizioni di livello nazionale, sia individuali che a squadre, privilegiando il lavoro di gruppo e lo studio cooperativo.

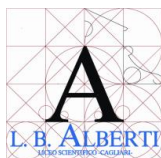
La preparazione alle gare sarà supportata da specifici corsi di approfondimento organizzati dal nostro Istituto. In questi corsi verranno proposte lezioni teoriche interattive e attività di gruppo, come simulazioni di gara a squadre. Inoltre, gli studenti potranno accedere a classi virtuali (Weschool e Classroom) in modo da usufruire di ulteriori materiali utili per il miglioramento della propria preparazione.

Gli studenti potranno partecipare alle seguenti competizioni:

- GIOCHI DI AUTUNNO, gara individuale, organizzazione Università Bocconi, novembre 2023.
- GIOCHI DI ARCHIMEDE, gara individuale, organizzazione UMI, dicembre 2023.
- OLIMPIADI DI MATEMATICA GARA DISTRETTUALE A SQUADRE FEMMINILE, organizzazione UMI, gennaio 2024, valida per le qualificazioni a Cesenatico
- OLIMPIADI DI MATEMATICA GARA DISTRETTUALE A SQUADRE MISTA, organizzazione UMI, marzo 2023, valida per le qualificazioni a Cesenatico
- CAMPIONATI INTERNAZIONALI DI MATEMATICA, gara a squadre, organizzazione Università Bocconi, marzo 2024.
- GIOCHI BOCCONI GARA A SQUADRE, aprile 2024
- LE FINALI DELLE OLIMPIADI DI MATEMATICA SI SVOLGERANNO A CESENATICO NEL MESE DI MAGGIO

La partecipazione ai concorsi permette di riunire studenti con interessi comuni, offre la possibilità di confrontarsi con ragazzi appartenenti ad altre scuole ed in generale valorizza gli studenti più meritevoli. Consente, inoltre, di prepararsi in anticipo su argomenti presenti nei test di ammissione all'Università e, soprattutto, offre la possibilità di studiare matematica in modo nuovo e altamente formativo.

Le attività svolte nell'ambito del progetto sono considerate come PCTO per gli studenti del triennio.



Liceo Scientifico Statale "Leon Battista Alberti"

Con indirizzo delle Scienze applicate e Liceo delle lingue
orientali

Sede centrale: Viale Colombo, 37 - 09125 CAGLIARI - Tel. 070.668805 - Fax 070.655325
Succursale: Via Ravenna s.n. - 09125 CAGLIARI - Tel. 070.345050 - Fax 070.344847
Succursale: Via Koch n.11 - 09121 CAGLIARI - tel. 392.6724335
Email: caps02000b@istruzione.it - PEC Email: caps02000b@pec.istruzione.it
Web: www.liceoalberti.it - Cod. Fisc.: 80019530924 - Cod. IPA: UF5PBR



Il primo incontro si svolgerà il giorno **martedì 3 ottobre** presso la sede di viale Colombo con orario **14:30/16:30** e proseguirà nel primo quadrimestre secondo il calendario allegato.

Le lezioni si svolgeranno di norma il martedì, mentre le simulazioni delle gare sono previste il lunedì. Si precisa che il calendario è suscettibile di modifiche. Queste saranno comunicate tempestivamente agli studenti partecipanti.

Il calendario delle attività del secondo quadrimestre saranno comunicate più avanti.

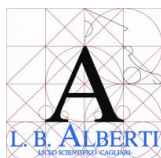
Gli studenti interessati a partecipare al progetto sono invitati a compilare il modulo in allegato e a consegnarlo al referente prof. Franco Ventura, anche via mail franco.ventura@liceoalberti.it. Gli studenti che volessero avere ulteriori chiarimenti possono rivolgersi al docente referente di persona o tramite mail.



Il Dirigente Scolastico

Prof. Roberto Bernardini

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi e per gli effetti dell'art.3, c. 2, D. Lgs n. 39/1993



Liceo Scientifico Statale "Leon Battista Alberti"

Con indirizzo delle Scienze applicate e Liceo delle lingue
orientali

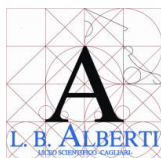
Sede centrale: Viale Colombo, 37 - 09125 CAGLIARI - Tel. 070.668805 - Fax 070.655325
Succursale: Via Ravenna s.n. - 09125 CAGLIARI - Tel. 070.345050 - Fax 070.344847
Succursale: Via Koch n.11 - 09121 CAGLIARI - tel. 392.6724335
Email: caps02000b@istruzione.it - PEC Email: caps02000b@pec.istruzione.it
Web: www.liceoalberti.it - Cod. Fisc.: 80019530924 - Cod. IPA: UF5PBR



PROGETTO GARE MATEMATICHE

CALENDARIO CORSI PREPARATORI PRIMO QUADRIMESTRE A.S. 2023-24

DATA	ORARIO	GIORNO	ATTIVITÀ PREVISTA
3 ottobre	14:30/16:30	MARTEDI	Presentazione del progetto. Gara di benvenuto
9 ottobre	14:15/16:15	LUNEDÌ	1° SIMULAZIONE GARA A SQUADRE
17 ottobre	14:45/16:45	MARTEDI	Corso base: lezione 1 + Corso approfondimento
24 ottobre	14:45/16:45	MARTEDI	Corso base: lezione 2 + Corso approfondimento
6 novembre	14:15/16:15	LUNEDI'	2° SIMULAZIONE GARA A SQUADRE
14 novembre	14:45/16:45	MARTEDI	Corso base: lezione 3 + Corso approfondimento
20 novembre	14:15/16:15	LUNEDÌ	SIMULAZIONE GARA A SQUADRE BIENNIO
28 novembre	14:15/16:15	MARTEDI	Corso base: lezione 4 + Corso approfondimento
4 dicembre	14:45/16:45	LUNEDI'	3° SIMULAZIONE GARA A SQUADRE
12 dicembre	14:15/16:15	MARTEDI	Corso base: lezione 5 + Corso approfondimento
9 gennaio	14:45/16:45	MARTEDI	Corso base: lezione 6 + Corso approfondimento
15 gennaio	14:15/16:15	LUNEDÌ	4° SIMULAZIONE GARA A SQUADRE
23 gennaio	14:45/16:45	MARTEDI	Corso base: lezione 7 + Corso approfondimento
30 gennaio	14:45/16:45	MARTEDI	Corso base: lezione 8 + Corso approfondimento



Liceo Scientifico Statale "Leon Battista Alberti"

Con indirizzo delle Scienze applicate e Liceo delle lingue
orientali

Sede centrale: Viale Colombo, 37 - 09125 CAGLIARI - Tel. 070.668805 - Fax 070.655325
Succursale: Via Ravenna s.n. - 09125 CAGLIARI - Tel. 070.345050 - Fax 070.344847
Succursale: Via Koch n.11 - 09121 CAGLIARI - tel. 392.6724335
Email: caps02000b@istruzione.it - PEC Email: caps02000b@pec.istruzione.it
Web: www.liceoalberti.it - Cod. Fisc.: 80019530924 - Cod. IPA: UF5PBR



PROGETTO "GARE MATEMATICHE" MODULO DI ISCRIZIONE – A.S. 2023/24

Il/La sottoscritto/a genitore dell'alunno/a
.....nato a il frequentante la classe chiede
che il proprio figlio/a partecipi al progetto "Gare Matematiche". Il progetto prevede la preparazione degli
studenti alle competizioni individuali e di squadra organizzate dall'Unione Matematici Italiani (Olimpiadi di
Matematica e Giochi di Archimede) e da Università Bocconi (Giochi di Autunno e Campionati Internazionali di
Matematica). Sono previste lezioni teoriche, allenamenti e simulazioni di gare.

Per gli studenti del triennio le ore di frequenza saranno valutate come attività di PCTO.

Data

Firma del genitore o del tutore

.....

Si comunicano i seguenti contatti dell'alunno/a

Telefono cellulare:

E mail:

Per gli studenti maggiorenni il modulo potrà essere compilato dagli stessi studenti.

Trasmettere al seguente indirizzo franco.ventura@liceoalberti.it oppure consegnare a mano al prof. Franco
Ventura

Il sottoscritto autorizza il Liceo Alberti di Cagliari, nella persona del Dirigente Scolastico,
ad effettuare ed utilizzare fotografie, video o altri materiali audiovisivi contenenti l'immagine, il nome e la voce del/la
proprio/a figlio/a per scopi documentativi, formativi e informativi all'interno delle attività educative e didattiche
programmate nel progetto "Gare Matematiche".

Il Dirigente Scolastico del Liceo "Alberti" assicura che le immagini e le riprese audio-video realizzate dalla Scuola, nonché
gli elaborati prodotti, potranno essere utilizzati esclusivamente per documentare e divulgare le attività svolte tramite tutti
i canali social dell'Istituto e nell'ambito delle iniziative (pubblicazioni, mostre, convegni, ecc.) promosse anche in
collaborazione con altri Enti pubblici.

Data

Firma