



Prot. N. del

Circolare n. **057** del 04 Ottobre 2018

- Inoltro telematico a fiis00300c@istruzione.it in data 04/10/2018
- Pubblicazione sul sito web (sezione *Circolari / Comunicazioni DS*) in data 04/10/2018

Alla cortese attenzione

- Dei docenti di matematica e fisica dell'IIS "A.Checchi"

A tutte le sedi

OGGETTO: GARE DI MATEMATICA E FISICA PER L'A.S. 2018/2019

Vi invio un estratto dei bandi relativi alle gare scelte per questo anno pregandovi di promuovere le iniziative e raccogliere le iscrizioni

GIOCHI DI AUTUNNO (UNIVERSITÀ BOCCONI- MILANO)

I "Giochi d'Autunno", la cui prima edizione risale al 2001, consistono in una serie di giochi matematici che gli studenti devono risolvere individualmente nel tempo di 90 minuti.

La gara si terrà all'interno del singolo Istituto **martedì 13 novembre 2018**.

La seconda fase di selezione si svolgerà presso il liceo Pontormo di Empoli e la finale a Milano

CATEGORIE. Le difficoltà dei "Giochi" sono previste in funzione delle classi frequentate e delle varie categorie: CE (per gli allievi di quarta e quinta elementare); C1 (per gli studenti di prima e seconda media); C2 (per gli studenti di terza media e prima superiore); L1 (per gli studenti di seconda, terza e quarta superiore); L2 (per gli studenti di quinta superiore).

TESTI DI ALLENAMENTO

L'archivio giochi presente nel sito <https://giochimatematici.unibocconi.it> (in alternativa <http://matematica.unibocconi.it/articoli/archivio-giochi>) offre una vasta gamma, pressoché completa, dei testi relativi alle precedenti edizioni delle nostre gare matematiche.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE. La quota di iscrizione per ogni concorrente è di 4 Euro.

La quota d'iscrizione è di € 4 per ciascun studente iscritto. Le quote di iscrizione vanno consegnate alla Responsabile per le gare scientifiche entro il 18/10/2018.

GIOIAMATHESIS - ASSOCIAZIONE "PROF. M.VILLANOVA"

Ente accreditato dal MIUR per la valorizzazione delle eccellenze

Nell'anno del cinquecentesimo anniversario di Leonardo da Vinci

La competizione è aperta a tutti gli studenti di scuola di ogni ordine e grado per promuovere l'apprendimento e l'insegnamento della matematica secondo lo stile didattico di Emma Castelnuovo.

Art. 1 - Possono iscriversi alla competizione tutti gli studenti dai 5 ai 18 anni che frequentano scuole europee, extraeuropee statali e private. Art. 2 - La gara di selezione si svolgerà in ciascuna scuola iscritta in **febbraio 2019 e quella finale 11 maggio 2019** contemporaneamente in più sedi (probabilmente Grosseto).

Testi delle gare sono disponibili sul sito www.gioiamathesis.it



I.I.S. "A. CHECCHI"

Fucecchio (FI)

www.istitutochecchi.it



La quota d'iscrizione è di € 2 per ciascun studente iscritto. Le quote di iscrizione vanno consegnate alla Responsabile per le gare scientifiche entro il 15/11/2018.

GARA DI FISICA OLIFIS

Associazione per l'Insegnamento della Fisica (AIF) su mandato del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR), Direzione Generale per gli Ordinamenti Scolastici e l'Autonomia Scolastica, progetta ed organizza la XXXIII edizione delle Olimpiadi di Fisica. Gli Istituti della Scuola Secondaria di Secondo Grado sono invitati ad iscriversi.

Le Olimpiadi di Fisica sono una competizione a carattere individuale rivolta a studenti della Scuola Secondaria Superiore che mostrano particolare inclinazione per gli studi scientifici.

Gli studenti che si iscrivono alle Olimpiadi di Fisica dovrebbero conoscere almeno in parte la fisica necessaria per risolvere i problemi assegnati nelle gare degli anni precedenti (esempi di gare sul sito www.olifis.it).

Le Olimpiadi di Fisica si sviluppano con tre prove che si succederanno nel corso dell'anno scolastico:

- la Gara di Istituto (di primo livello, mercoledì 12 dicembre 2018)
- la Gara di secondo livello a Firenze, giovedì 21 febbraio 2019)
- la Gara Nazionale (10 - 13 aprile 2019)

La partecipazione alle gare è gratuita e le iscrizioni vanno comunicate alla Responsabile per le gare scientifiche entro il 05/11/2018.

Come di consueto, nel mese di giugno 2019, verrà effettuata la cerimonia di premiazione degli alunni che supereranno la fase di selezione interna

Ringrazio i colleghi per la collaborazione

05/10/2018

Prof.ssa Serenella Pinzani
Referente per le gare a carattere scientifico

Prof.ssa Barbara Zari
(Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2 del decreto legislativo n. 39/1993)