



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "N. PIZI"

Liceo Classico – Liceo Scientifico- Liceo Artistico

Via San Gaetano s.n.c. – 89015 PALMI (RC) Distretto XXXIV - C.F. 91006650807 – C.M. RCIS019002

Segreteria/Sede Amm. Tel. 0966/46103 - Liceo Classico 0966/22704 - Liceo Artistico 0966/22791

Sito web: www.liceopizipalmi.edu.it e-mail: rcis019002@istruzione.it PEC: rcis019002@pec.istruzione.it

Prot. n. 14597 IV.5

Palmi, 21/11/2019

**Ai Dirigenti Scolastici degli
Istituti di Istruzione Secondaria
di 1^a Grado della Provincia di
Reggio Calabria**

Oggetto: Coppa Costa Viola 2020 JUNIOR – Gara a squadre di Matematica



Palmi, 22 gennaio 2020 - ore 14:30

Gent.mo Collega,

L'Istituto di Istruzione Superiore Statale "N. Pizi" di Palmi organizza, in collaborazione la **Coppa Costa Viola 2020 JUNIOR**, gara di Matematica a Squadre. La competizione si rivolge a tutti gli Istituti di Istruzione Secondaria di Primo Grado ubicati nella zona tirrenica della provincia di Reggio Calabria.

22 Gennaio 2020, alle ore 14:30

presso l'IIS "N. Pizi" di Palmi, via San Gaetano snc – Palmi (RC)

Perché una gara di matematica?

L'Italia da sempre ha ricoperto un ruolo importante nello studio della matematica, ma



Cambridge Assessment
International Education



Pag. 1/3



ciò spesso avviene in ambito universitario. Avviare i giovani neofiti, già dai 11/13 anni, ad un studio extrascolastico, non noioso ma ludico, su argomentazioni come combinatoria elementare, teoria dei numeri, algebra la “nostra” geometria, rappresenta di certo un valore aggiunto per offrire ai ragazzi di ogni scuola del nostro territorio la possibilità di confrontarsi

Perché una gara a squadre?

In una società in cui prevale sempre più l'individualismo, ma nella quale vengono comunque richieste soft and hard skills per il lavoro in team, si propone ai ragazzi la possibilità di mettere le proprie abilità in comune e di competere in modo sano per la propria scuola, sostenuti e incoraggiati dall'entusiasmo dei compagni; questo tipo di gara suscita interesse verso la matematica, proponendo il problem solving come disciplina per tutti. Perché non cogliere l'occasione di far brillare le eccellenze che il nostro territorio offre?

Modalità di partecipazione alla competizione e suo svolgimento

Alla selezione potranno partecipare:

1. Tutti gli Istituti di Istruzione Secondaria di Primo Grado della Zona Tirrenica della Provincia.
2. Ciascun Istituto potrà essere rappresentato da una sola squadra.
3. Ciascuna squadra sarà costituita da 7 (sette) studenti effettivi più 2 (due) sostituti. Tra questi almeno uno studente non dovrà frequentare più del primo anno, e almeno uno più del secondo anno.
4. La scelta degli studenti è di esclusiva competenza dell'Istituto, che iscrive la squadra attraverso un insegnante di riferimento. (vedi regolamento allegato)
5. Ogni squadra sceglie tra i suoi componenti il *capitano*, che ha il compito di distribuire i testi ai componenti della squadra e la possibilità di porre domande alla giuria, e il *consegnatore*, che è l'unico che può presentare le soluzioni al tavolo della giuria.
6. La gara dura 120 minuti ed è articolata in 24 problemi.
7. Ogni squadra consegna le soluzioni su appositi cartoncini, conquistando punti se la risposta è corretta e perdendone qualora dovesse essere ritenuta errata.
8. Inizialmente i quesiti hanno tutti lo stesso punteggio, che però aumenta di minuto in minuto fino a che due squadre non giungono alla soluzione. La penalità per le risposte errate si mantiene invariata per ogni problema.
9. Si può tentare più volte di rispondere allo stesso problema.
10. Allo scadere del tempo, viene stabilita la classifica secondo i punti totalizzati.
11. Si ricorda che è severamente vietato, come da regolamento nazionale, l'utilizzo in gara di telefoni cellulari, calcolatrici, dispositivi elettronici, righe, compassi e bracciali metallici rigidi.

Per ogni altra specifica si rimanda al **regolamento allegato**.

A supporto della preparazione alla **Coppa Costa Viola 2020 Junior**, l'I.I.S. "N. Pizi" di Palmi offre la possibilità di avere un incontro presso la sede della scuola richiedente con il Prof. **Giulio Stringelli**, responsabile delle gare individuali e a gare dell'Istituto, previo appuntamento. (**cell./WhatsApp** +39 - 3475508204 – **mail:** giulio.stringelli@gmail.com). Durante l'incontro, sarà proposta una sessione esemplificativa della gara, e la soluzione di una batteria di quesiti preparatori alla gara. Tutti gli incontri faranno parte del "Progetto Coppa Costa Viola Junior".

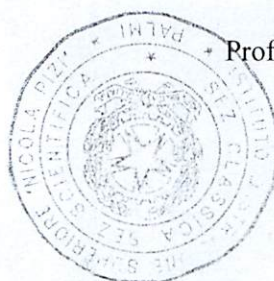
Termini e modalità di iscrizione.

L'iscrizione alla **Coppa Costa Viola 2020 Junior**, che si terrà presso l'IIS "N. Pizi" di Palmi, è gratuita e deve essere presentata on-line inviando una mail all'indirizzo coppacostaviola@liceopizipalmi.edu.it, ove sarà possibile anche richiedere ulteriori informazioni, materiali.

Per ragioni organizzative, il termine per l'iscrizione alla **Coppa Costa Viola 2020 Junior** è fissato per **mercoledì 16 gennaio 2020, alle ore 24:00**.

Premi

La squadra prima classificata conquisterà la **Coppa Costa Viola 2020 Junior** che resterà alla scuola vincitrice fino alla prossima edizione. Oltre alla coppa, verranno assegnati come premi targhe di riconoscimento e medaglie alle prime 3 squadre qualificate.



Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Maria Domenica Mallamaci