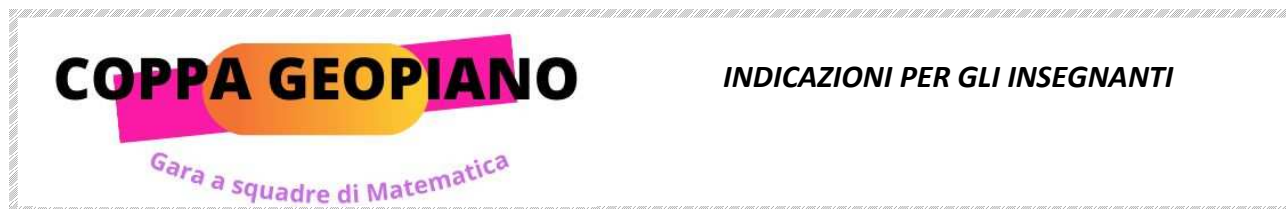


 <p>Associazione Geopiano</p>	<p>Associazione Geopiano sede legale: via Ceoldo 19, 35128 Padova Codice fiscale 92240850286 email: associazione.geopiano@gmail.com tel: +39 3391161414 (Rosa Chiara) +39 3393388278 (Donatella Colombo)</p>	
---	---	---



Gentile collega,

se le gare di matematica in generale consolidano un approccio positivo a tale disciplina, rinforzano la motivazione allo studio, stimolano nel contempo le abilità logiche e intuitive, quelle di matematica a squadre forniscono **un valore aggiunto**:

- stimolano ad affrontare le prove con spirito sportivo;
- permettono di conoscere in tempo reale la correttezza di una soluzione, e in caso di errore ne consentono il ripensamento;
- allenano a collaborare, a condividere, a organizzare il lavoro di un piccolo gruppo;
- stimolano la curiosità e l'attenzione.

Nel 2019 e nell' anno successivo abbiamo proposto una gara di matematica a squadre denominata COPPA GEOPIANO, riservata alle classi quinte della Scuola primaria.

La proposta ha faticato a farsi strada, ma proprio nell' anno in cui pareva cominciasse a radicarsi nel territorio è intervenuta la pandemia ad affondare il progetto.

Ma la vostra passione per il mondo matematico e le sue gare, nonché la nostra fiducia sulla possibilità di affermazione di un format di gara che ha notevole successo nelle scuole superiori, e ormai anche nelle scuole medie dove siamo stati tra i precursori, ci suggeriscono di rilanciarla.

Purtroppo gli eventi non ci consentono di riformularla nella stessa maniera: uno di noi si metteva a disposizione per un intervento gratuito nella classe di due ore al fine di far svolgere la gara. Ora la riduzione in generale della disponibilità personale a intervenire negli istituti, i costi aggiuntivi di trasporto, impegni lavorativi o di altra natura, ci consentono di lanciare una proposta diversa nella forma ma non nei contenuti.

Pertanto l' Associazione Geopiano propone sperimentalmente la **COPPA GEOPIANO 2023**, gara di matematica a squadre rivolta ad alunni delle classi quinte della Scuola Primaria.

In quanto attività sperimentale da svolgersi nella propria scuola, sarà completamente gratuita.

Occorreranno però la vostra attenzione, **la vostra passione**, la vostra disponibilità a lasciarvi attrarre da **questa proposta**.

Il livello dei quesiti proposti sarà volutamente abbastanza alto: quasi tutti i problemi richiederanno strategie di conteggio o calcolo (**NON E' CONSENTITO L' USO DELLA CALCOLATRICE**); **riflessioni sugli aspetti logici, numerici, statistici, geometrici delle situazioni presentate;** non abbiate timore, la qualità in tale format di gara è più alta delle gare individuali perché quel che conta NON è risolvere tutti o quasi i problemi: **a volte vince chi risolve meno problemi ma fa meno errori**, o chi consegna le risposte esatte nei momenti più opportuni o più fortunati. In ogni caso, il livello è lo stesso per tutte le squadre, e non ci sarebbe sorpresa se la squadra vincente ha risolto circa metà dei quesiti. Se conoscete colleghi di matematica della scuola seconda di primo grado, è possibile che essi conoscano già sia le gare a squadre di matematica, sia il portale: chiedete informazioni e quasi certamente vi saranno fornite volentieri.



Associazione Geopiano
sede legale: via Ceoldo 19, 35128 Padova
Codice fiscale 92240850286
email: associazione.geopiano@gmail.com
tel: +39 3391161414 (Rosa Chiara)
+39 3393388278 (Donatella Colombo)

Robert Tuer



Nel bando allegato sono disponibili le istruzioni per la partecipazione. Possono partecipare intere classi, suddivise in gruppi come indicato nell' allegato, o anche solo raggruppamenti minori. Le attività sono proposte di pomeriggio, forse comunque all' interno dell' orario scolastico, o in orario aggiuntivo, perché temiamo che se la proposta fosse antimeridiana andrebbe incontro a difficoltà organizzative maggiori. Inoltre le date sono state scelte compatibilmente con altre gare che "occupano" il portale che andremo ad utilizzare. Qui sotto il cronoprogramma, comunque estratto dal bando:

Adesione alla presentazione	Entro lunedì 19 dicembre 2022
Presentazione (videoconferenza)	Martedì 20 dicembre 2022 ore 17
Simulazione (on-line)	Martedì 10 gennaio 2023 ore 17
Allenamento on-line	Martedì 17 gennaio 2023 ore 14:30
Gara on-line	Martedì 18 aprile 2023 ore 14:30

Nel bando allegato sono disponibili le istruzioni per la partecipazione. Non è obbligatorio partecipare a tutti gli eventi. Non è obbligatorio aderire al Torneo Giocamat.

Per ogni altra informazione:

Prof.ssa Rosa Chiara (Presidente Ass. Geopiano)	3391161414	associazione.geopiano@gmail.com
Prof. Elena Elvini (TGM - Ass. Geopiano)	3386393992	giocamat.pd@gmail.com
Prof.ssa Donatella Colombo (Ass. Geopiano)	3393388278	donacolo@tin.it
Stelvio Andreatta (TGM)	3391125325	giocamat.pd@gmail.com