



Global Junior Challenge

Projects to share the future

Published on *Global Junior Challenge* (<https://gjc.it>)

[Home](#) > Matematica , Passione e ... Fantasia

Matematica , Passione e ... Fantasia

Tipologia dell'ente/Kind of organization: Scuola

Nome dell'ente che lo ha realizzato/Organization-institute presenting the project: "IIS Federico Ca
Gragnano (NA) ;
Roma ; "Mario L
Roma

Regione/Region: Lazio e Campania

Paese/ Country: Italia

Città/City: Roma e Gragnano (Na)

Descrizione del progetto/Describe the project : La Matemati..ca..ttura è una gara a squadre per ragazzi. Attraverso problemi, giochi ed anche l'utilizzo di nuovi strumenti si cerca di far appassionare i più giovani alla matematica. Con l'emergenza sanitaria, la gara quest'anno consisteva in una gara online mediante i quali i partecipanti hanno risolto in modo creativo e inediti proposti.

Link al video di presentazione/Link to the presentation video: <https://www.youtube.com/watch?v=D>

Categoria del progetto/Project category : Educazione fino ai 15 anni/Up to 15 years

Uso delle tecnologie / Use of technologies: La Nona edizione della "Matemati..ca..ttura" per alunni di 11-14 anni si è svolta all'interno del progetto "Monteverdiadi" dell'IIS "Federico Ca Gragnano (NA) e "Mario L Roma. La gara si è svolta ... a distanza tra squadre composte da due studenti per squadra. La competizione si basava sulla realizzazione di problemi logico-matematici in un tempo superiore a 5 minuti, attraverso i quali i concorrenti hanno proposto la soluzione a 3 problemi logico-matematici. La gara si è conclusa il 3 gennaio 2021 ed è terminata mercoledì 3 febbraio 2021. Le prime 3 squadre classificate sono state determinate in base ai seguenti criteri: -Miglior lavoro per originalità ed efficacia; -Miglior lavoro per l'impiego b/n e/o colore, grafica, format, crossmedialità, in coerenza ed efficacia nella comunicazione del messaggio; -Miglior lavoro per capacità di suscitare interesse e coinvolgimento attraverso mezzi audiovisivi appropriati. La gara ha coinvolto le scuole secondarie di primo grado di Roma che nelle edizioni precedenti partecipavano in presenza. Le scuole secondarie di primo grado di Roma con domande tipo "Olimpiadi della matematica" e/o "Largo Oriani", "Mario L Roma", "Fabrizio De Andrè", "Solidati-Tiburzi" per le quali è stata

preso parte alla competizione la scuola secondaria di primo grado "Fucini – Roncalli" di Gragnano (Na) con sponsor unico il Pastificio Gentile di Gragnano e per la quale è stata redatta un'altra classifica tenendo comunque conto degli stessi criteri di valutazione. In entrambi i casi la giuria era composta da insegnanti di matematica o appassionati ed esperti dell'IIS Federico Caffè".

Con quanti utenti interagisce il progetto?/How many users does the project interact with? : Almeno 400 a dell'organizza
allenamenti (

Di quali mezzi o canali si avvale il progetto?/Which media or channels does the project use?: Lavori in c

Il progetto è già stato replicato? /Has the project already been replicated? : No

Quali sono le aspettative future?/What are future expectations?: La Scuola Media di Primo Grado " da svolgersi , con la collaborazione Gragnano, proprio adottando ques "matema..ti..ca..ttura" , molto prob rispetto agli anni passati, infatti, è davvero tutti i ragazzi, anche quell da curare l'aspetto "informatico" in

Allegati/Attachments:  [allenamento_2.pdf](#) [1]
 [allenamento1.pdf](#) [2]
 [allenamento3.pdf](#) [3]
 [allenamento4.pdf](#) [4]
 [regolamento_monteverdiadi_2021.pdf](#) [5]
 [testo_problemi_finale_2021.pdf](#) [6]
 [problema_allenamento5.pdf](#) [7]
 [quesito2_paola.pdf](#) [8]
 [immagine_bennyale_n.3_pdf.pdf](#) [9]

Risultati ottenuti/Results: A Gragnano già quest'anno sono nate le Gragnaniadi . La gara si terrà sia in distanza con le stesse modalità adottate e descritte in questo progetto

Cognome del coordinatore del progetto/project coordinator surname : Marchesano

Nome del coordinatore del progetto/project coordinator name : Claudio

Il Progetto ha contribuito ad affrontare la pandemia da Covid-19? / Has the project helped facing the emergency of Covid-19? : La gara si è sv formula ha per bene gli strume dovuto prepara

Fondazione Mondo Digitale
Via del Quadraro, 102 / 00174 - Roma (Italia)

Copyright © 2000-2010 · Tutti i diritti riservati.

Organizzazione con sistema di gestione certificato UNI EN ISO 9001:2008 / CERMET n.6482
del 26/04/2007.
[Privacy Policy](#)

Source URL: <https://gjc.it/en/content/matematica-passione-e-fantasia>

Links

[1] https://gjc.it/en/system/files/allenamento_2.pdf
[2] <https://gjc.it/en/system/files/allenamento1.pdf>
[3] <https://gjc.it/en/system/files/allenamento3.pdf>

- [4] <https://gjc.it/en/system/files/allenamento4.pdf>
- [5] https://gjc.it/en/system/files/regolamento_monteverdiadi_2021.pdf
- [6] https://gjc.it/en/system/files/testo_problemi_finale_2021.pdf
- [7] https://gjc.it/en/system/files/problema_allenamento5.pdf
- [8] https://gjc.it/en/system/files/quesito2_paola.pdf
- [9] https://gjc.it/en/system/files/immagine_bennyale_n.3_pdf.pdf