













MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO **UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO** LICEO SCIENTIFICO STATALE "AMEDEO AVOGADRO"

Cambridge International SchoolLiceo Matematico 00198 ROMA - Via Brenta, 26 - Tel. 06121125905 -Distretto 10 Codice Fiscale 80202890580 -Codice meccanografico RMPS030009

e-mail: rmps030009@istruzione.it pec: rmps030009@pec.istruzione.it - sito: www.liceoavogadro.edu.it

Nota n. 125

Roma, 15/12/2024

Ai docenti di Matematica Alle studentesse e agli studenti dell'istituto

Oggetto: gara a squadre di matematica durante la cogestione

Mercoledì 18 dicembre, dalle ore 9.00 alle ore 11.00 presso l'aula della 3H di Via Cirenaica, si terrà una gara a squadre di matematica organizzata da alcuni studenti del nostro istituto che, a maggio scorso, hanno preso parte alle gare nazionali di Cesenatico. A questa gara sono invitati tutti coloro a cui piace risolvere problemi di matematica, i quali vogliono provare l'esperienza di una gara cooperativa dove si lavora in squadra per risolvere problemi.

Non sono necessarie conoscenze particolari della matematica, con lo stile dei problemi simile a quello dei giochi di Archimede (svolti da diversi studenti dell'istituto lo scorso 11 dicembre), con alcuni più facili e altri più complicati.

Le squadre dovranno essere composte da 2 o 3 persone. Nel caso in cui ci fossero singoli studenti che volessero prendervi parte, sarà cura dell'organizzazione procedere ad accorpamenti in modo da far gareggiare tutti gli interessati. La gara avverrà attraverso la piattaforma phiquadro, la stessa usata per le gare a squadre ufficiali. La classifica sarà in ogni momento presente sul tabellone e sarà aggiornata in tempo reale, con i partecipanti che potranno vedere i problemi risolti se sono corretti o sbagliati. Ogni squadra dovrà avere un nome, che sarà visibile sul tabellone. A ogni squadra verranno date delle copie del testo della gara non appena essa inizia. Per inserire le risposte basterà collegarsi con il cellulare sulla piattaforma e inserire codici che verranno dati sul momento. Alle squadre vincitrici saranno dati dei premi.

Ricordiamo che tale gara rappresenta un modo per mettere alla prova le proprie capacità logico-matematiche e contemporaneamente divertirsi giocando in squadra con i propri amici.

Chi fosse interessato può dare la propria adesione inviando una mail al prof. Mazza Lorenzo (<u>lorenzomazza@liceoavogadro.onmicrosoft.com</u>) o allo studente Manfredi Italiano della 4F.

Per questioni logistiche e stante l'impossibilità di spostarsi da una sede all'altro, la gara è pensata in presenza per gli studenti di Via Cirenaica, ma possono partecipare anche studenti di Via Brenta e Via Novara, i quali potranno ricevere il testo della gara in formato digitale sulla propria casella di posta elettronica e procede all'autoinserimento delle risposte mediante i suddetti codici forniti insieme al testo.

Per motivi organizzativi, l'adesione va data entro e non oltre la sera di martedì 17 dicembre.

Il Dirigente scolastico Dott.ssa Katia Tedeschi

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dellart. 3 comma 2 del D.L. 39/93