



Scuola Secondaria di primo grado «A. Criscuolo»
Via M. Ferrante n. 6 - 84016 - Pagani (Salerno)

Tel. & Fax 081/916424



Autonomia Scolastica 57
www.scuolacriscuolopagani.gov.it

e-mail: samm13400c@istruzioni.it
samm13400c@pec.it

Prot. N°.

Oggetto : Progetto Giochi Matematici

Il progetto si propone di migliorare l'approccio degli studenti alla matematica attraverso l'individuazione di percorsi e di sistemi funzionali alla premialità e alla valorizzazione del merito degli alunni offrendo loro la possibilità di imparare anche divertendosi. Attraverso la strategia del gioco è possibile contribuire ad aprire la mente dei ragazzi, orientarli, aiutarli a ragionare correttamente, sviluppare capacità intuitive e creare uno stimolante clima di competizione agonistica anche in ambito matematico. In definitiva il traguardo è la valorizzazione delle competenze matematico-logiche.

Il progetto nasce dalla collaborazione che da diversi anni la nostra Scuola ha avviato con il Centro Pristem dell'Università Bocconi di Milano.

Esso consiste nella organizzazione di gare matematiche articolate in diverse fasi.

I destinatari del progetto sono gli alunni meritevoli e con buone abilità logico-matematiche delle classi prime seconde e terze che i docenti di matematica individuano per ciascun corso di competenza segnalandone i nominativi al docente referente dopo il consenso delle famiglie.

Le gare matematiche proposte sono così suddivise:

- Novembre **Giochi d'autunno** (in sede)
- Marzo **Campionati Internazionali semifinale** (a livello provinciale e regionale)
- Aprile **Giochi di Rosi** (in sede)
- Maggio **Finale nazionale Campionati Internazionali** (Università Bocconi di Milano)
- Ciascun partecipante aderisce con una quota di 4 euro.
- Il 50% della quota è utilizzato per l'iscrizione alla prima gara, la parte restante viene utilizzata dalla Scuola per l'organizzazione delle attività. In particolare si richiedono: materiali per allenamenti e per lo svolgimento delle gare in sede; iscrizione ai Campionati Internazionali dei primi tre classificati per ciascuna categoria (C1 e C2) nella gara di novembre (Giochi d'autunno), quota individuale di 8 euro; preparazione di attestati di partecipazione e trofei per i vincitori.

Area di competenza: Dipartimento di Scienze matematiche

- Referente: prof.ssa Civale Giovanna

Il progetto ha durata annuale. Per il corrente anno scolastico il numero complessivo dei partecipanti è di **75 alunni** così ripartiti:

- **n.34** alunni classi prime (categoria **C1**)
- **n.18** alunni classi seconde (categoria **C1**)
- **n.23** alunni classi terze (categoria **C2**)