



**ISTITUTO COMPRENSIVO
IC 1 CAPOLUOGO- POGGIOMARINO**

VIA ROMA, 38 – 80040 – POGGIOMARINO (NA) – Tel./fax 081 8651166

Scuola Secondaria di I Grado ad indirizzo musicale:

VIA G. BERTONI, 15 – 80040 POGGIOMARINO (NA), tel./fax 081 8652694

Cod. Fiscale 82019200631 - Codice Meccanografico Scuola NAIC8F9003

e_mail: naic8f9003@istruzione.it - pec: naic8f9003@PEC.istruzione.it - www.ic1capoluogopoggiomarino.edu.it

ISTITUTO COMPRENSIVO - 1 CAPOLUOGO-POGGIOMARINO
Prot. 0000238 del 16/01/2025
IV-5 (Uscita)

Ai Docenti
agli studenti e alle famiglie
IC “1 Capoluogo”
Loro sedi
Atti/bacheca RE
Sito web

Oggetto: PARTECIPAZIONE ALLE OLIMPIADI DI PROBLEM SOLVING (OPS)

Si ricorda alle SSLL che la nostra scuola ha aderito ai “*Campionati Nazionali di Problem Solving*” (OPS), che promuovono competenze chiave per la soluzione di problemi attraverso modelli, metodi e strumenti informatici, rivolto agli alunni della scuola primaria e della scuola secondaria di primo grado delle scuole Italiane statali e paritarie sul territorio nazionale ed estero.

Le competizioni si propongono di:

- stimolare la crescita delle competenze di problem solving;
- promuovere la diffusione della cultura informatica come strumento di formazione nei processi educativi;
- sottolineare l'importanza del pensiero computazionale come strategia generale per affrontare i problemi, come metodo per ottenere la soluzione e come linguaggio universale per comunicare in modo effettivo;
- stimolare l'interesse a sviluppare le capacità richieste in tutte le iniziative attivate per la valorizzazione delle eccellenze;
- valorizzare le eccellenze presenti nelle scuole.

Tale iniziativa si inserisce nelle azioni indicate dal Pdm di Istituto.

Materiali di approfondimento per docenti, studenti e famiglie sono reperibili al seguente link:
<https://www.olimpiadiproblemsolving.com/web/>

Note operative:

- **24 gennaio (scuola Primaria a squadre) e 23 gennaio (scuola Secondaria I grado a squadre):** allenamenti di Istituto.
- Le classi quarte e quinte della scuola Primaria e le classi prime, seconde e terze della scuola Secondaria di primo grado parteciperanno alla sessione di allenamento alle OPS di 120 minuti ciascuna programmate dal docente di matematica di classe e da tenersi nelle proprie aule. Sulla base degli esiti di tali esercitazioni saranno selezionati gli alunni partecipanti alla fase successiva. (archivio prove)
<https://www.olimpiadiproblemsolving.it/web/archivio-prove-primaria.php>
<https://www.olimpiadiproblemsolving.it/web/archivio-prove-sec-primi-grado.php>

La scuola Primaria selezionerà 8 alunni per ogni classe. La scuola Secondaria ha selezionato due alunni per ogni classe.

Seguiranno le gare regionali e la finale nazionale che si terrà in presenza.

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Antonietta Ottaiano
Firma autografa sostituita a mezzo stampa
Ai sensi dell'art.3 comma2del D.L.vo n.39/93