

FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "G. MARCONI"

Piazza Libertà 21 - C.A.P. 36077 Altavilla Vicentina (prov. Vicenza)

C.F. 80017070246 C.M. VIIC82300Q

☎0444-572060

e-mail: viic82300q@istruzione.it PEC: viic82300q@pec.istruzione.it

Circolare n.84

AI PERSONALE DOCENTE
AI GENITORI DEGLI
ALLIEVI DELLE CLASSI
TERZE
(scuola secondaria)

OGGETTO: **Percorsi pomeridiani metodologia STEM: Palestra Invalsi**

All'interno del Piano di "Potenziamento dell'offerta dei servizi all'istruzione: dagli asili nido all'Università" del Piano nazionale di ripresa e resilienza finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU" Titolo Competenze STEM e multilinguistiche nelle scuole statali" (D.M. 65/2023), la scuola si è attivata per proporre agli **alunni delle classi terze** un progetto di potenziamento di Matematica "**Percorsi pomeridiani metodologia STEM: Palestra Invalsi**". Il progetto è finalizzato al potenziamento delle competenze di Matematica in vista della preparazione alle Prove Invalsi degli **alunni delle classi terze**, secondo quanto stabilito dal Piano Triennale dell'Offerta Formativa del nostro Istituto. L'obiettivo sarà quello di:

- Favorire la comprensione da parte degli alunni delle caratteristiche delle prove, degli ambiti sui quali vertono i quesiti e delle competenze oggetto di valutazione;
- Fornire agli alunni strumenti cognitivi e capacità di valutazione sufficienti per essere in grado di distinguere, tra le varie risposte fornite, quella più adeguata e probabile con maggiore autonomia.
- Sostenere gli alunni nell'elaborazione delle strategie risolutive dei test.
- Conoscere e comprendere le caratteristiche delle prove.
- Attivare strategie di soluzione dei quesiti.

Le attività previste saranno proposte attraverso una didattica laboratoriale in modalità di "cooperative learning" con l'uso, oltre che dei consueti sussidi didattici, soprattutto dei laboratori di informatica e delle *digital board* attraverso:

- Simulazioni di prove individuali e di gruppo
- Correzioni collettive
- Riflessioni sugli esiti delle simulazioni

In vista delle Prove Nazionali somministrate al computer, ampio spazio sarà dato ad esercitazioni on-line per abituare gli alunni a leggere un testo o un quesito sul monitor piuttosto che aver davanti un documento cartaceo. A tale scopo le attività si

svolgeranno collegandosi a siti free che mettono a disposizione piattaforme per la preparazione, svolgimento e correzione delle prove.

A conclusione di ciascuna esercitazione ci si soffermerà sui nuclei fondanti delle prove e si rifletterà sugli errori e le criticità emerse.

Gli incontri si svolgeranno nei seguenti giorni:

- 27 novembre
- 11 dicembre
- 22 gennaio
- 5 febbraio
- 19 febbraio
- 5 marzo
- 19 marzo

nella sede dell'Istituto "G. Marconi" dalle ore 14.30 alle 16.00.

Gli alunni potranno fermarsi per pranzare a sacco a scuola dalle 14 alle 14, 30 sorvegliati dai docenti.

*Ausplicando una numerosa partecipazione, si informa che il corso potrà essere attivato solamente con un numero minimo di nove alunni partecipanti e con la garanzia di frequenza degli stessi; si prega di compilare il modulo di manifestazione di interesse **entro il 20/11/2024** p.v. al seguente link:*

<https://forms.gle/YDSUgSdhiQ2tKdyw8>

L'insegnante referente
Maria Concetta Fiorito

La Dirigente Scolastica
Prof.ssa Rossana Eberle

*Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai
sensi e per gli effetti dell'art. 3, c. 2 D.Lgs n. 39/93*

