



Via Gramsci, 2/A - 40059 Medicina (Bo)
Codice fiscale: 80071270377 – Cod. Mecc.: BOIC867005 – C.U.: UFS0AF
Telefono n. 051/6970595 - Fax n. 051/6970596
Email: boic867005@istruzione.it - BOIC867005@pec.istruzione.it
Sito web: <https://icmedicina.edu.it/>

Medicina, 13 novembre 2024

Ai docenti di matematica della Scuola Primaria
e della Scuola Secondaria di Primo Grado
dell'Istituto Comprensivo di Medicina

p.c., a tutti gli altri docenti di Scuola Primaria
e Scuola Secondaria di Primo Grado dell'Istituto
Comprensivo di Medicina

Oggetto: Rally Matematico Transalpino – NUOVA ORGANIZZAZIONE

Gentili docenti,

desideriamo ricordarvi che il Rally matematico è stato inserito nel PTOF e nel piano di miglioramento della nostra scuola. Partecipare a questo progetto rappresenta un'opportunità preziosa per acquisire nuovi strumenti didattici, orientati verso un approccio inclusivo. In questo contesto, la matematica non è semplicemente un trasferimento di informazioni, ma diventa un processo attivo, dove gli studenti non solo apprendono, ma costruiscono e comprendono concetti in un'ottica laboratoriale.

Un aspetto fondamentale è la possibilità di valutare le competenze in itinere, non limitandosi alle sole conoscenze. È importante altresì sottolineare il valore delle competenze di educazione civica, specialmente in relazione alle tematiche sociali, che stimolano il lavoro di gruppo e la collaborazione tra tutti gli alunni. È essenziale promuovere un ambiente di rispetto reciproco e cooperazione.

Pertanto, incoraggiamo la partecipazione di ciascuno di voi, seguendo le indicazioni fornite. La vostra presenza e il vostro impegno sono cruciali per il successo di questo progetto.

ANNO DI TRANSIZIONE

L'Associazione Rally Matematico Transalpino (ARMT) è stata sciolta e ha dato vita all'Associazione Italiana Rally Matematico (AIRM). Sebbene il nome sia cambiato, i principi e i valori fondanti rimangono invariati. Per ulteriori informazioni, è possibile visitare il sito ufficiale dell'AIRM all'indirizzo <https://www.airmitalia.it/> (<https://www.airmitalia.it/>)

Nella sezione Romagna, quest'anno non verrà organizzata la tradizionale gara del Rally. E' stato concepito un percorso specifico per le classi del primo ciclo di istruzione e per i loro docenti, rendendo questo anno una fase di transizione.

La proposta di partecipazione prevede che i docenti lavorino sui problemi del Rally Matematico in classe, sperimentando la metodologia promossa dall'ormai precedente ARMT e continuata dalla nuova associazione AIRM. Inoltre, è previsto un ciclo di incontri di formazione, sia online che in presenza.

Il percorso si concluderà con un'esposizione matematica, durante la quale le classi potranno incontrarsi e condividere i progetti realizzati durante l'anno scolastico. È importante notare che gli incontri tra insegnanti e le relative attività di auto-formazione saranno riconosciuti come attività di formazione dal Ministero dell'Istruzione e del Merito (MIM) e verranno certificate a coloro che parteciperanno attivamente.

STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO PER LA SEZIONE ROMAGNA (2024/2025)

NOVEMBRE/DICEMBRE: Webinar introduttivo

- Introduzione alla metodologia del Rally Matematico
- Presentazione della Banca dei Problemi
- Scelta dell'argomento da approfondire tra:
 - ARG1 - Area e Perimetro
 - ARG2 - Successioni
 - ARG3 - Aritmetica verso l'Early Algebra

GENNAIO/FEBBRAIO: Webinar tematici (3 sessioni in contemporanea)

- Costruzione del percorso didattico da realizzare in classe sull'argomento scelto.

MARZO: Webinar tematici di confronto e supporto (3 sessioni in contemporanea)

- Analisi della situazione attuale con confronto sulle difficoltà incontrate e le soluzioni adottate, oltre a mettere in evidenza i punti di forza riscontrati.

APRILE/MAGGIO: Incontro in presenza di verifica e confronto

- Condivisione dei percorsi realizzati, con possibilità di presentare poster di sintesi.

FINE MAGGIO: Festa della Matematica

- Coinvolgimento attivo dei bambini all'interno delle proprie scuole.

COME ADERIRE AL PERCORSO 2024/2025

Per aderire, si prega di seguire questi passi:

1. Lasciare la propria email tramite il modulo al seguente link o scansando il QR:
<https://forms.gle/V1C4Nw8vUHik5ZEV7> entro il 10 novembre **(questa è la scadenza ufficiale, ma siamo ancora in tempo).**



2. Gli interessati riceveranno un modulo da compilare per l'adesione formale al percorso, da restituire entro il 25 novembre.
3. È possibile condividere queste informazioni con colleghi potenzialmente interessati.

Per ulteriori dettagli, vi ricordiamo i nostri riferimenti:

- Sito della sezione Romagna: <https://www.rmtromagna.org/>
- Sito dell'Associazione Italiana Rally Matematico: <https://www.airmitalia.it/>

PARTECIPAZIONE AL MEET DI MARTEDÌ 19 NOVEMBRE 2024 DALLE 17:00 ALLE 18:00

Il gruppo dei docenti interessati a partecipare, durante l'anno scolastico, al progetto AIRM, è pregato di inviare una mail a simona.chiuppani@icmedicina.istruzione.it con il proprio indirizzo email per poter essere invitato al Meet organizzativo del 19 novembre, dalle 17:00 alle 18:00, oppure di compilare la tabella su Drive al seguente link:

<https://docs.google.com/document/d/1IHqva0sgYj6FOcMvePMsdy6FSz0AE9lvkWqX-6DmD08/edit?usp=sharing>

La vostra partecipazione è fondamentale per rendere questo progetto un successo!
Grazie, a presto.

La Collaboratrice Area Continuità

Simona Chiuppani

Firma autografa, a mezzo stampa,
sostituita ai sensi del Dlgs 39/93

Il Dirigente Scolastico

Paolo Castellana

Firma autografa, a mezzo stampa,
sostituita ai sensi del Dlgs 39/93