



Sassari, Novembre 2023

Ai Dirigenti Scolastici  
Al coordinatore del Dipartimento di Matematica

**Oggetto: Invito alla partecipazione al 31° Rally Matematico Transalpino.**

La Sezione di Sassari dell'Associazione Rally Matematico Transalpino con sede presso il Polo Tecnico "Devilla" di Sassari, che ha, tra le principali finalità, quella di sviluppare un atteggiamento positivo dei giovani nei confronti del linguaggio e del pensiero matematico, invita i dirigenti scolastici a proporre agli insegnanti di matematica e agli alunni la partecipazione alla 31<sup>a</sup> edizione del **Rally Matematico Transalpino (RMT)**...

Un tratto saliente del Rally è quello di stimolare negli allievi la proposta di strategie semanticamente argomentate nella risoluzione di problemi nel linguaggio proprio della matematica. In questo modo gli studenti vengono spinti alla riflessione e alla produzione del pensiero matematico. Il momento della gara diventa così secondario rispetto all'attività che, nella preparazione ad essa, conduce all'applicazione di conoscenze spesso latenti ed alla riflessione sui linguaggi e sul modo di presentare la soluzione espressa in linguaggio naturale o matematico.

Per l'insegnante la partecipazione al Rally implica una riflessione sul senso del fare matematica come attività partecipata e significativa per gli alunni. Questo si manifesta, ad esempio, nella gestione del traffico argomentativo, inerente allo scambio di idee, che si sviluppa in classe intorno alle soluzioni trovate e alle relative argomentazioni, più o meno ricche, proposte dai solutori. Viene in tal modo motivato l'apprendimento, incoraggiate e potenziate le competenze risolutive dei problemi (problem solving) e quelle comunicative.

Tutto questo genera nel docente una professionalità più qualificata, anche se socialmente non riconosciuta, ed una gratificazione personale. Questo è il vero valore aggiunto e significativo del Rally.

La gara è rivolta agli alunni del terzo, quarto e quinto anno della Scuola Primaria; del primo, secondo e terzo anno della Secondaria di 1° Grado e del primo biennio della Secondaria di 2° grado. Le 22 edizioni svolte finora in provincia di Sassari hanno visto una discreta partecipazione di insegnanti (oltre 180) e di studenti (circa 3.800) che hanno dimostrato di apprezzare particolarmente questa modalità di gara che prevede **il coinvolgimento di tutta la classe e non esclusivamente quella degli alunni più preparati in matematica**, come avviene nelle altre competizioni.

Considerata la valenza didattica del Rally si invitano cortesemente le SS.LL. a sostenere questa attività portandola a conoscenza degli insegnanti di matematica della propria Scuola e inserendo la gara tra le attività del P.T.O.F.

La nostra associazione aderisce all'ARMT ITALIA (riconosciuta dal Miur) di cui fanno parte al momento le sezioni di Milano, Parma, Siena, Cagliari, Belluno, Romagna, Puglia e Rozzano, ciò consente di riconoscere come formazione la partecipazione alla correzione degli elaborati e agli incontri, di cui verrà rilasciato attestato di partecipazione previa iscrizione al corso di formazione " **Rally Matematico Transalpino: la gara nella classe come percorso di formazione per docenti e allievi.**" I docenti potranno iscriversi a tale corso sulla piattaforma Sofia entro il 15 dicembre

**Per iscriversi alla gara** sarà necessario compilare il modulo di iscrizione riportato in allegato, debitamente compilato dal docente referente e dovrà pervenire entro il **15 dicembre 2023** specificando nell'oggetto "Iscrizione 31° Rally".

## Calendario delle prove:

Prima Prova	Un giorno della settimana dal 26 febbraio al 02 marzo 2024
Seconda Prova	Un giorno della settimana dal 18 marzo al 23 marzo 2024
Finale categorie 03 - 08	Un giorno della 3 <sup>a</sup> settimana di maggio 2024
Finale categorie 09 - 10	Un giorno della 1 <sup>a</sup> settimana di maggio 2024

## Calendario delle correzioni delle prove

<b>Correzione prima prova</b>	<b>Tutte le categorie</b>	giovedì 07 Marzo 2024	<b>dalle ore 16</b>	<b>Polo Tecnico "Devilla"</b>
<b>Correzione Seconda prova</b>	<b>Tutte le categorie</b>	Giovedì 11Aprile 2024	<b>dalle ore 16</b>	<b>Polo Tecnico "Devilla"</b>

Si ringrazia per l'attenzione accordata e si porgono i migliori saluti.

Presidente ARMT Sassari

Speranza Dettori