



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA

ARMT

ASSOCIATION
RALLYE MATHEMATIQUE TRANSALPIN

SEZIONE DI PARMA

Daniela Medici e Maria Gabriella Rinaldi,
Dipartimento di Matematica e Informatica
Parco Area delle Scienze 53/A, 43124 Parma
Tel: 0521/906900;
daniela.medici@unipr.it , mariagabriella.rinaldi@unipr.it

Gentili Dirigenti scolastici,
Gentili Insegnanti,

comuniciamo che anche per il corrente anno scolastico verrà organizzata la **ventiquattresima edizione del Rally Matematico Transalpino (RMT)**, gara matematica rivolta alle classi III, IV, V di scuola primaria, I, II, III di scuola secondaria di primo grado, e ai primi due anni di scuola secondaria di secondo grado.

Tale gara, per molti aspetti “insolita”, cioè diversa da altre gare matematiche, **ha come obiettivo di incidere sulla didattica della matematica**, rinnovandola. Per questo sono sempre in numero maggiore gli insegnanti che inseriscono il Rally nel P.O.F. della scuola. Inoltre la partecipazione **attiva** al Rally (che si esplica nella frequenza ai corsi correlati, nella partecipazione alle sedute di correzione), si inserisce nelle attività di formazione e aggiornamento degli insegnanti.

Riteniamo opportuno sottolineare che tale gara è **per classi**, non per singoli o gruppi.

Le classi che hanno partecipato alla scorsa edizione per la nostra sezione di Parma sono state 549 (12.216 studenti) e a livello internazionale 4510 (più di 110.000 studenti), da 24 sezioni situate in diversi paesi europei.

Anche nel corrente anno scolastico il Rally Matematico Transalpino si articolerà in quattro tappe:

- 1) una **fase di allenamento**, sotto la responsabilità dell'insegnante della classe, il quale, utilizzando problemi scelti dalle precedenti edizioni, reperibili sul sito <http://www.dmi.unipr.it/node/1527> può gradualmente arrivare alla simulazione di una prova vera e propria
- 2) una **prima prova lunedì 15 febbraio 2016**;
- 3) una **seconda prova martedì 22 marzo 2016**;
- 4) una **finale** (alla quale accedono le classi con i punteggi migliori ottenuti sommando quelli delle due precedenti prove) sabato **21 maggio 2016**, che avrà luogo presso il Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università, al Campus Universitario.

Per maggiori informazioni sul Rally relativamente alla Sezione di Parma rimandiamo all'indirizzo <http://www.dmi.unipr.it/it/didattica/rally>.

In tale sito si può trovare il **bollettino d'iscrizione alla ventiquattresima edizione**, nonché i testi di alcune delle prove precedenti, **completate con le possibili strategie risolutive per ogni problema**.

Offriamo a tutti gli insegnanti interessati, **indipendentemente dalla partecipazione alla gara, un incontro di formazione presso il Dipartimento di Matematica** al Campus Universitario il giorno **venerdì 30 ottobre 2015 alle ore 16,30, sul tema “I problemi del RMT nella prassi didattica”**, al quale sono caldamente invitati gli insegnanti che non hanno mai partecipato alla gara e che necessitano quindi di maggiori informazioni sugli obiettivi e le finalità didattiche della stessa.

Chi non potesse partecipare a tale incontro, ma avesse intenzione di aderire alla gara con la propria classe, dovrà mettersi in contatto con noi.

Cogliamo l'occasione per informare che si terranno inoltre altri incontri (**interattivi**) nell'ambito del ciclo di incontri *“Rinnovare la didattica mediante problemi non standard”*, (<http://www.pr.istruzioneer.it/page/8/>) a numero limitato (30 posti, assegnati in ordine di iscrizione). Il primo di tali incontri si terrà

Venerdì 20 novembre 2015 alle ore 16,30: “Problemi del Rally nel conflitto area-perimetro”

Le date degli incontri successivi verranno concordate il 20 novembre con gli iscritti. In linea generale è previsto un incontro al mese, per un totale di 40 ore.

Al termine del corso verrà rilasciato un attestato di partecipazione.

Per ulteriori informazioni e chiarimenti, è possibile contattare le responsabili della Sezione di Parma agli indirizzi di posta elettronica daniela.medici@unipr.it , mariagabriella.rinaldi@unipr.it .

Distinti saluti

Le responsabili della sezione di Parma

Daniela Medici e Maria Gabriella Rinaldi

Parma, 16 settembre 2015