



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "POLO EST"

Via Montini, 100 – 25065 Lumezzane (BS)

E-mail: bsic83200r@istruzione.it

Posta Elettronica Certificata: bsic83200r@pec.istruzione.it

Sito: <http://www.icspoloestlumezzane.edu.it>

C.M. BSIC83200R - C.F. 83003010176

Lumezzane, 17 gennaio 2023

Circ.n.065/2023

I.C. STAT. - "POLO EST"-LUMEZZANE
Prot. 0000257 del 17/01/2023
IV-5 (Uscita)

Alle famiglie degli alunni
delle classi 3[^]-4[^]-5[^] di scuola primaria
Ai docenti
e p.c alla DSGA

Albo-atti
Sito web

Oggetto: Progetto "Rally della matematica" a.s.2022/23

Quest'anno le classi terze, quarte e quinte dei plessi di Scuola Primaria "M. Seneci" e "V. Bachelet" del nostro Istituto parteciperanno al "RMT: Rally matematico transalpino" promosso dall'Associazione ARMT (Associazione Rally matematico transalpino).

Il Rally è un confronto fra classi nell'ambito della risoluzione di problemi di matematica e si svolge in Belgio, Francia, Italia, Lussemburgo e Svizzera.

Il RMT propone agli alunni:

- di fare matematica nel risolvere problemi;
- di apprendere le regole elementari del dibattito scientifico attraverso la discussione e la risoluzione delle diverse situazioni-problema proposte;
- di sviluppare le loro capacità, oggi essenziali, di lavorare in gruppo e cooperare per il raggiungimento di uno scopo comune;
- di confrontarsi con altri compagni, di altre classi.

Le prove

Il RMT propone delle prove di risoluzione di problemi per classi di diverse categorie; ciascuna prova consta di un certo numero di problemi, da 5 a 7, per categoria, da risolvere in 50 minuti. Molti problemi sono comuni a diverse categorie. Le situazioni-problema sono scelte, in numero e grado di difficoltà, in modo che ogni allievo, indipendentemente dal suo livello, possa apportare il proprio contributo e che l'insieme del compito non sia globalmente troppo pesante per un solo individuo, per quanto capace e veloce sia.

È la classe intera che è responsabile delle risposte date. Gli allievi devono produrre una soluzione unica per ciascuno dei problemi. Non c'è solo la "risposta giusta" che conta: le soluzioni sono giudicate anche in base al rigore dei passaggi e alla chiarezza delle spiegazioni fornite.

L'insegnante non è nella propria classe durante lo svolgimento della prova (ad eccezione della prova di allenamento), è sostituito da un collega che ha il solo compito di "sorvegliare" la classe.

Organizzazione pratica

Il RMT prevede quattro fasi:

- una prova di allenamento: di questa fase sono responsabili gli insegnanti che provvedono alla scelta dei problemi (di edizioni precedenti del rally);
- una prima prova in gennaio o febbraio, secondo le sezioni;
- una seconda prova in marzo o aprile;
- una finale in maggio o giugno, a cui accedono le classi di una stessa regione che hanno ottenuto i punteggi più alti nelle due prove precedenti.

Il Costo per partecipare al Rally Matematico è di 1,50€ per bambino e sarà a carico delle famiglie.

Certi di aver fatto cosa gradita, si porgono cordiali saluti.

Il Dirigente Scolastico Regg.te

Prof.ssa Ersilia Conte

(Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa)