



ARMT Rozzano

Dalla gara alla classe con i problemi del Rally Matematico Transalpino

Il corso di formazione, rivolto ai docenti di matematica della scuola Primaria e Secondaria di Primo Grado, si basa sull'apprendimento della matematica per problemi e si struttura sul principio della ricerca/formazione in itinere.

Finalità

- Offrire ai docenti l'opportunità per approfondire aspetti metodologici e didattici nella risoluzione dei problemi del Rally Matematico Transalpino.
- Implementare una didattica per problemi per rendere attivi gli studenti nel processo di apprendimento per lo sviluppo di nuove conoscenze e competenze.

Programma

Saranno affrontate e discusse nelle diverse fasi del percorso le seguenti tematiche:

- analisi a priori dei problemi e rilevazione di strategie non usuali
- ruolo del referente e del sorvegliante
- formazione di un gruppo permanente di correttori.

Calendario

Il corso prevede 16 ore, di cui 12 strutturate in cinque incontri e 4 di lavoro autonomo (2 + 2) per l'analisi dei materiali.

- 12/1/2023: primo incontro introduttivo on line ore 17 - 19
- 02/3/2023: correzione prima prova in presenza ore 14:45 - 17:45
- 27/4/2023: correzione seconda prova in presenza ore 14:45 - 17:45
- 25/5/2023: finale RMT
- 08/6/2023: attività conclusive on line ore 17 - 19

Il programma completo è scaricabile su S.O.F.I.A