

## **12. MATEMATICA E COOPERATIVE LEARNING: DIDATTICA PER COMPETENZE E PROVE INVALSI**

**CE.SE.DI. in collaborazione con il G.I.S. (Gruppo per l'Innovazione della Scuola)**

A cura di Danila Favro, Bruna Laudi, Carmelo Stornello

**Destinatari:** insegnanti della scuola del primo ciclo di istruzione con possibilità di coinvolgimento degli insegnanti della scuola media superiore

Il percorso di ricerca - azione avviato nell'anno precedente ha condotto all'individuazione e alla definizione di alcune difficoltà che gli studenti incontrano in modo ricorrente nella compilazione delle Prove INVALSI di matematica.

Nell'ultimo incontro di maggio i docenti partecipanti hanno individuato alcuni percorsi da avviare per superare tali difficoltà.

Nell'anno 2015 /2016 si intende riprendere il percorso iniziato lo scorso anno con le seguenti modalità:

- 1 o 2 incontri con eventuali nuovi iscritti per la lettura e il commento dei documenti riguardanti: Competenze europee, Indicazioni Nazionali, Quadro di Riferimento Prove Invalsi
- 1 incontro per riepilogare quanto fatto l'anno precedente ed esaminare le Prove 2015
- 2 incontri per la costruzione di percorsi adatti al superamento dei nodi significativi
- Sperimentazione nelle classi dei percorsi progettati
- 1 incontro di revisione

Il progetto è rivolto ad insegnanti del primo ciclo di Istruzione, ma, nel caso ci fosse un numero adeguato di richieste (min. 20) si potrebbe intraprendere un percorso analogo con le scuole superiori.

**Costi:** L'attività non prevede costi a carico delle scuole o dei docenti interessati escluse le fotocopie da utilizzare a scuola con gli studenti

**Sede:** CE.SE.DI., via Gaudenzio Ferrari 1, 10124 Torino.

**Data:** gli incontri si svolgeranno il venerdì (ore 14.15 - 18.00)

### **ADESIONI**

I docenti interessati sono pregati di inviare al CE.SE.DI. l'apposita scheda entro il **16 ottobre 2015**.

### **REFERENTE**

Rachele LENTINI

Tel. 011.861.3602 - fax 011.861.4494

E-mail: [rachele.lentini@cittametropolitana.torino.it](mailto:rachele.lentini@cittametropolitana.torino.it)