

## **17. 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.

**Corso autorizzato dall'USR Piemonte con decreto prot. n. 8600 del 3 agosto 2016.**

**Destinatari:** insegnanti delle scuole del primo ciclo di istruzione de territorio piemontese con possibilità di coinvolgimento degli insegnanti della scuola media superiore.

Il percorso di ricerca - azione, avviato nell'anno scolastico 2014/15, 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 2016 i docenti partecipanti hanno individuato alcuni percorsi da avviare per superare tali difficoltà. Ci si propone di proseguire nell'individuazione di percorsi di miglioramento delle abilità e delle competenze degli studenti in questo settore.

### **Obiettivi:**

- Riepilogare quanto fatto l'anno precedente.
- Proseguire nella costruzione di percorsi adatti al superamento dei nodi significativi in Matematica.
- Sperimentare nelle classi i percorsi progettati.

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

**Durata del corso:** sono previsti cinque incontri della durata di tre ore ciascuno.

Saranno inoltre possibili ulteriori incontri per eventuali approfondimenti che potrebbero emergere in sede di svolgimento del corso

**Primo appuntamento:** 16 settembre 2016 (14.30-17)

**Costi:** l'attività non prevede costi a carico dei docenti interessati

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

### **ADESIONI**

Inviare al CE.SE.DI. l'apposita scheda **entro il 14 settembre 2016.**

### **REFERENTE**

Rachele LENTINI

Tel. 011.861.3602 - fax 011.861.4494

e-mail: rachele.lentini@cittametropolitana.torino.it