

## 13. WORKSHOP: LA MATEMATICA IN GIOCO

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

**A cura di Danila Favro e Bruna Laudi**

**Destinatari:** docenti di istituti scolastici della primaria e secondaria di I° e II° grado

**Obiettivo:** Come convincere gli studenti della necessità della costruzione di modelli matematici per rappresentare e capire la realtà

La matematica è necessariamente noiosa? La scuola deve addestrare all'utilizzo di procedure in modo ripetitivo? I problemi devono necessariamente essere risolti con l'applicazione di regole e algoritmi?

Nella convinzione che un'altra strada sia possibile si propongono attività significative da svolgere in piccoli gruppi cooperativi con l'utilizzo di materiali. I docenti potranno sperimentare modalità di lavoro alternative a quelle usuali.

**Sede:** scuole del Pinerolese o della Val di Susa che ne facciano richiesta

**Costi:** L'attività non prevede costi a carico delle scuole o dei docenti interessati

### **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)