

## **SINTESI PIANO OFFERTA FORMATIVA A. S. 2011/2012**

### *SINTESI PROGETTO/ATTIVITA'*

*Scuola\_MEDIA DI MAROLA*

### **Sezione 1 - Descrittiva**

#### **1.1 Denominazione progetto**

Rally Matematico

#### **1.2 Responsabile/i progetto e classi-alunni coinvolti**

Insegnante referente : Rossato Elena ;

le classi coinvolte : IA;IB, IC, IIA IIB e IIC, IIIA , IIIB Marola e IB di Grumolo

#### **1.3 Obiettivi & Finalità (sintesi che può essere integrata con opportuni allegati)**

Obiettivi : fare matematica nel risolvere i problemi; sviluppare capacità di lavoro in gruppo sentendosi responsabili, confrontandosi con i compagni; abilità cooperative.

Finalità:

:il principio del rally è una competizione per le classi secondo diverse categorie, I II e III.

All'atto di ciascuna prova la classe riceve una decina di problemi da risolvere in un'ora. Tali problemi sono scelti in numero e grado di difficoltà in modo tale che il singolo allievo, indipendentemente dalle sue capacità, non possa affrontarli tutti e si rende conto delle necessità del lavoro di gruppo.

#### **1.4 Durata del Progetto**

Arco temporale: 1 prova di allenamento in dicembre o gennaio; 1° prova metà febbraio; 2° prova tra marzo e aprile; finale alla quale partecipano le classi che hanno ottenuto un certo punteggio nelle precedenti prove (1 h per prova)

#### **1.5 Risorse umane coinvolte (operatori o esperti esterni/interni; collaborazioni, convenzioni, accordi con Enti esterni, ecc.)**

Organizzatori del rally