



Affisso all'albo
il 19.11.2012



**ISTITUTO MAGISTRALE STATALE
"REGINA MARGHERITA"**

PALERMO

tel. 091/334424 – Fax 0916512106

E – mail : reginamargheritapa@libero .it



Circ. N° 214

del 19.11.2012

A tutti i docenti ed in particolare
quelli di
Matematica (A047-A049)
A tutti gli alunni
Loro Sedi

OGGETTO: Bando di concorso "Progetto Archimede 2013"

Si che l'UMI- Unione Matematica Italiana- in occasione del 2300esimo anniversario della nascita di **Archimede** indice il concorso in oggetto per promuovere la conoscenza e l'attualizzazione del pensiero di questa straordinaria figura di matematico e fisico, scienziato e ingegnere.

Il concorso, rivolto alle scuole secondarie di secondo grado, premia prodotti di attività che riguardino aspetti del pensiero matematico di Archimede anche in senso ampio.

Tali attività saranno svolte dagli alunni con modalità laboratoriale e saranno promosse e coordinate da insegnanti, di cui almeno uno di discipline matematiche.

Le tipologie di prodotti ammissibili sono:

- Saggio breve
- Prodotto multimediale o audiovisivo
- Opere grafiche
- Realizzazione o progettazione di un'opera plastica (ispirate ai modelli geometrici e fisici di Archimede)
- Progetto di un'opera architettonica(ad es. museo della scienza dedicato all'opera di Archimede e al suo impatto sulla scienza antica e moderna)
- Un congegno meccanico
- Realizzazione o progettazione di una mostra
- Progetto di un francobollo o moneta
- Un sito web

Ogni istituto può partecipare con tre prodotti, confermando la propria partecipazione entro il 31/01/2013. Infine i prodotti devono essere spediti entro e non oltre il **15 Aprile 2013**.

Una Commissione giudicatrice sceglierà, con giudizio insindacabile le migliori dieci opere.

Ad esse verranno attribuiti i seguenti premi:

1. **Primo premio : euro 2.000**
2. **Secondo premio euro 1.800**
3. **Terzo premio euro 1.600**
4. **Quarto premio euro 1.400**
5. **Quinto premio euro 1.200**
6. Dal sesto premio al decimo premio: euro 600

Le adesioni potranno pervenire in Vicepresidenza alla prof.ssa Di Maio, disponibile a dare ulteriori chiarimenti sulle modalità di partecipazione, **entro il 14 Dicembre 2012**. Si auspica di dare la massima diffusione del concorso da parte dei Docenti di Matematica o e Fisica.



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Guido Gambino