



Circ. n. 32 del 4/10/2014

Agli alunni

Ai docenti

Oggetto: OLIMPIADI DI MATEMATICA – INCONTRI DI PREPARAZIONE E GARA A SQUADRE

Anche nel corrente anno scolastico l'Unione Matematica Italiana organizza le **Olimpiadi della Matematica**. La prima fase, denominata "**Giochi di Archimede**", avrà luogo in tutte le scuole **Giovedì 27 novembre 2014**.

In vista di questo importante appuntamento si svolgeranno nel nostro Liceo **incontri pomeridiani** di preparazione, coordinati dal prof. Sandro Remondini, sui temi caratteristici della gara: Aritmetica, Calcolo combinatorio, Algebra e Geometria. Le esercitazioni sono aperte a tutti gli studenti.

Gli incontri avranno una cadenza bisettimanale e il primo incontro avverrà, nella sede centrale, **Mercoledì 8 ottobre**, dalle ore 14.30 alle ore 16.30 (**Aritmetica, teoria dei numeri**).

Obiettivo del corso è anche la formazione di almeno due **'Squadre Olimpiche' dell'Alberti** per gareggiare a squadre, sia a livello Regionale che Nazionale.

La preparazione mira alla risoluzione dei problemi e quindi affina il metodo di scoperta, di controllo e di giustificazione; poi di sistemazione ed estensione dei risultati, in un ambito di gioco, di collaborazione e di sfida.

Gli 'Incontri Olimpici' sono adatti a tutti gli studenti.

I problemi sono ideati da docenti o ricavati da una estesa bibliografia reperibile sul sito delle Olimpiadi: <http://olimpiadi.dm.unibo.it/area-downloads/>

Gli alunni interessati (o anche curiosi) sono invitati a partecipare.

Il Dirigente scolastico

Aldo Cannas