UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER L'EMILIA ROMAGNA DIREZIONE GENERALE



2 8 010 2012 Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Dipartimento per l'Istruzione

Direzione Generale per gli Ordinamenti Scolastici e per l'Autonomia Scolastica Segreteria del Direttore

MIURA00DG0S prot. 8438

Roma, 28 dicembre 2012

Ai Dirigenti Scolastici degli Istituti di Istruzione Secondaria di II Grado Statali e Paritari LORO SEDI

> Ai Direttori Generali degli Uffici Scolastici Regionali LORO SEDI

Al Sovrintendente Scolastico per la scuola in lingua italiana della Provincia di BOLZANO

Al Dirigente del Dipartimento Istruzione della Provincia di TRENTO

All' Intendente Scolastico per la scuola in lingua tedesca BOLZANO

All' Intendente Scolastico per la scuola delle località ladine BOLZANO

Al Sovrintendente agli Studi della Regione Autonoma della Valle d'Aosta AOSTA



Oggetto: Olimpiadi di Matematica A.S. 2012-2013

L'UMI – Unione Matematica Italiana - organizza la più importante competizione matematica per i ragazzi degli Istituti di Istruzione Secondaria Superiore di Secondo Grado, le "Olimpiadi di Matematica", manifestazione annuale nata nel 1959.

La competizione ha l'intento di aumentare fra i giovani l'interesse per la Matematica, dando loro l'opportunità di affrontare problemi un po' diversi, nella forma, da quelli incontrati a scuola, ma in grado di aumentare la loro attenzione anche per ciò che si fa nella scuola.

L'iniziativa è rivolta agli studenti di tutti gli indirizzi della Scuola Secondaria di II grado. Per ulteriori informazioni si allega un breve comunicato per l'edizione 2012-2013 che si terrà a Cesenatico dal 9 al 12 Maggio, rimandando al sito http://umi.dm.unibo.it per ulteriori informazioni.

IL DIRETTORE GENERALE
F.to Carmela Palumbo



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Dipartimento per l'Istruzione Direzione Generale per gli Ordinamenti Scolastici e per l'Autonomia Scolastica Segreteria del Direttore

OLIMPIADI DI MATEMATICA 2013

Le Olimpiadi Italiane di Matematica sono curate ed organizzate da una commissione dell'Unione Matematica Italiana (UMI) su promozione e finanziamento del MIUR – Direzione Generale degli Ordinamenti Scolastici ed Autonomia Scolastica.

Le Olimpiadi si svolgono in varie fasi, tutte curate dalla commissione dell'UMI, in accordo con la Direzione Generale degli Ordinamenti, che provvede a fornire un testo unico di gara per tutte le fasi.

La prima fase si svolge nelle singole scuole (le scuole iscritte sono circa 1800) e si basa su un test a risposta multipla. La partecipazione è di circa 300.000 studenti. La seconda fase, a cui sono qualificati coloro che hanno ottenuto i risultati migliori nella prima fase, si svolge a livello distrettuale (grosso modo, un distretto è l'equivalente di una provincia); la prova, che consiste sia di quesiti a risposta multipla che esercizi dimostrativi, coinvolge circa 12.000 studenti. La terza fase, quella finale, coinvolge i migliori 300 studenti della seconda fase e si svolge da molti anni a Cesenatico. Nella fase finale i quesiti sono esclusivamente a carattere dimostrativo.

Nel 2013 la manifestazione di Cesenatico è prevista dal 9 al 12 maggio.

Affiancheranno la gara principale alcune conferenze divulgative tenute da professori di rilievo internazionale ed anche una gara a squadre, che da qualche anno è diventata un fiore all'occhiello della manifestazione.

Saranno inoltre invitate anche alcune delegazioni straniere.

Per quanto riguarda le competizioni internazionali, ogni anno vengono organizzati vari stages a cui vengono invitati gli studenti migliori, per permettere loro di acquisire una cultura matematica di livello superiore. Per la più importante di queste competizioni, le Olimpiadi Internazionali di Matematica, sono selezionati ogni anno sei studenti.