

Progetto Olimpiadi della Matematica
Gara per i Ragazzi di Classe Prima
Istruzioni per l'Uso (2016)

Contenuti del presente documento:

- Di cosa si tratta.
- Obiettivi.
- Dettagli organizzativi.

Di cosa si tratta.

In ogni distretto la Gara per le Prime è organizzata dal Responsabile Distrettuale del progetto Olimpiadi della Matematica o, se non è disponibile, da un altro soggetto autorizzato dall'UMI. Nei distretti in cui nessun soggetto si farà avanti la gara non avrà luogo.

Si svolgerà la mattina di martedì **2 febbraio 2016**, simultaneamente su tutto il territorio nazionale.

Vi accedono i ragazzi che frequentano la classe prima che si siano meglio classificati nei giochi di Archimede, anche se non si sono qualificati per la gara provinciale, garantendo comunque ad ogni scuola del distretto la partecipazione di almeno un ragazzo. I primi 10 classificati di ciascun distretto si qualificano di diritto alla gara provinciale.

Importante: la Gara per le Prime non dà accesso diretto a Cesenatico, quindi non influenza in alcun modo il meccanismo delle quote provinciali.

Obiettivi.

Nel breve periodo l'obiettivo è quello di gratificare i ragazzi di classe prima con una gara più adatta alla loro età e, nello stesso tempo, rendere più attendibile la loro selezione.

Nel medio/lungo periodo ci auguriamo che questo contribuisca ad avvicinare fin da piccoli un maggior numero di ragazzi alle olimpiadi della matematica e che a questo ampliamento del "vivaio" corrisponda un miglioramento delle nostre prestazioni nelle gare internazionali.

Per favorire questo processo l'UMI ha attivato appositamente un corso per principianti disponibile alla pagina <http://www.problemisvolti.it/CorsoBaseOlimpiadiMatematica.html> e raggiungibile anche dalla home page del Progetto Olimpiadi della Matematica: <http://olimpiadi.dm.unibo.it/>. Ovviamente per partecipare alla gara non è necessario seguire il corso, ma ci aspettiamo che la partecipazione al corso sia un utile effetto collaterale della gara (forse il più importante).

Dettagli organizzativi.

- **(Scelta dell'organizzatore locale)** Anche per questo quarto anno, lo svolgimento della gara non è obbligatorio: la lista degli organizzatori locali dello scorso anno che diano la loro disponibilità anche per quest'anno sarà disponibile sul sito ufficiale delle olimpiadi il **16 novembre**.

A partire dal **16 novembre**, per i distretti in cui non c'è ancora un organizzatore, l'UMI valuterà le proposte di chi si rende disponibile ad organizzarla nel proprio distretto, accogliendo anche la disponibilità di organizzatori diversi dal Responsabile Distrettuale (referenti d'istituto, altri docenti, scuole, ecc.). Il soggetto interessato dovrà comunicare le sue intenzioni alla segreteria dell'UMI per e-mail all'indirizzo dipmat.umi@unibo.it, indicando anche (almeno) un recapito telefonico diretto. L'ultima data utile per proporsi è il **14 dicembre 2015**.

- **(Data della gara)** La gara si svolgerà la mattina di martedì **2 febbraio 2016**.

- **(Sede della gara)** Come per la gara provinciale, si consiglia fortemente di far svolgere la gara in un'unica sede o, nel caso di numeri molto elevati o di particolari realtà geografiche, di raggruppare tutti gli studenti in poche sedi. In particolare, si *sconsiglia vivamente* di lasciar svolgere ad ogni partecipante la gara nella propria scuola.

- **(Chi è ammesso a partecipare)** Sono ammessi a partecipare i ragazzi frequentanti la prima classe che si sono meglio classificati ai giochi di Archimede. Sarà cura del referente di ciascun istituto comunicare per E-mail all'organizzatore della gara del proprio distretto i nomi dei 10 ragazzi di classe prima che meglio si sono classificati nella sua scuola nei Giochi di Archimede, con i relativi punteggi, entro l'**11 gennaio 2016**.

A sua volta, l'organizzatore della gara provvederà a comunicare, nella forma più opportuna (e-mail, pagina web, ecc.) quali sono i ragazzi che ha deciso di ammettere alla gara, adottando il criterio che gli sembra più corretto, fermo restando il vincolo di garantire almeno un posto a ciascuna scuola.

Nei distretti in cui il Responsabile Distrettuale non organizza la gara, il soggetto che la organizza deve farlo sapere al Responsabile Distrettuale che, a sua volta, deve fornirgli tutti i dati in suo possesso utili all'organizzazione.

- **(Cosa si vince)**

In ogni distretto, tolti dalla classifica della Gara per le Prime gli studenti già qualificati per le provinciali attraverso i giochi di Archimede, i primi 10 dei rimanenti (ma non più di 3 per ogni scuola) sono ammessi di diritto alla gara provinciale.

Quando l'organizzatore della gara non è il Responsabile Distrettuale, sarà sua cura comunicare tempestivamente a quest'ultimo i nomi dei ragazzi qualificati. È facoltà del Responsabile Distrettuale decidere se limitarsi ad accettare solo gli studenti che gli vengono proposti o consentire l'accesso ad un numero più ampio di ragazzi. In ogni caso, comunque, l'accesso va garantito ad almeno 10 partecipanti.

I ragazzi col punteggio più alto saranno segnalati all'UMI, che potrà premiarli con le Schede Olimpiche.

- **(Come è strutturata la gara)**

I partecipanti avranno 2 ore e 30 min. di tempo per risolvere dei quesiti a risposta multipla (probabilmente 18).

Il testo della gara verrà spedito dall'UMI all'organizzatore locale di ciascun distretto per E-mail, con un preavviso sufficiente da permettergli la stampa delle copie necessarie.

Le mascherine per le correzioni e i risultati saranno disponibili presso il sito dell'UMI a gara conclusa.