



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL VENETO
DIREZIONE GENERALE
Riva de Biasio - S. Croce 1299 - 30135 VENEZIA
Ufficio IV - Ordinamenti - formazione - diritto allo studio

MIURAOODRVEuff. 4/n. 14431 C27c/A13a

Venezia, 26 ottobre 2010

Ai Dirigenti delle Scuole Statali e Paritarie
di scuola primaria e secondaria di primo e
secondo grado del Veneto
Loro sedi

e, p.c. Al Direttore Generale
Ai Dirigenti degli UST
Al D.S. Claudio Pardini
Al Prof. Gianfranco Campagna
Loro Sedi

Oggetto: Olimpiadi di problem solving - a. s. 2010 - 2011

Anche quest'anno, il Ministero dell'istruzione, Università e Ricerca - Direzione Generale per gli Ordinamenti del Sistema nazionale di istruzione e per l'autonomia scolastica - Uff. II, ha bandito le **Olimpiadi problem solving** - a.s. 2010/2011 rivolte agli alunni delle scuole primarie e agli studenti delle secondarie di primo e secondo grado (si tratta delle ex gare di informatica del primo ciclo).

L'iniziativa ha particolare significato in quanto propone un'attività finalizzata allo sviluppo delle competenze per la risoluzione dei problemi, valorizzando le eccellenze presenti nella scuola e favorendo la diffusione dei contenuti scientifici culturali relativi all'informatica, strumento di formazione nei processi educativi (metacompetenze).

La competizione è rivolta agli studenti della quarta e quinta classe della scuola primaria, a tutti gli studenti della scuola secondaria di 1° grado e agli studenti del primo biennio della scuola secondaria di 2° grado.

Essa si articola in quattro fasi.

La prima di **allenamento**; la seconda di **Istituto** (articolata in tre prove e volta alla selezione di una squadra che rappresenterà l'Istituzione scolastica alla gara regionale); la terza fase che consisterà nella gara **regionale**, ed infine la quarta fase, ovvero la gara **nazionale**. Questa si svolgerà a Roma e vi parteciperanno le prime squadre di ogni regione più le cinque squadre con maggior punteggio tra tutte quelle che abbiano partecipato alla gara regionale.

Il **calendario previsto** per le gare è il seguente:

- **Allenamenti on line** dal 3 novembre 2010 su <http://www.olimpiadiproblemsolving.com>

- Gare di Istituto

I prova

30 novembre 2010 per la scuola primaria
1 dicembre 2010 per la scuola secondaria di I grado
2 dicembre 2010 per la scuola secondaria di II grado

II prova

25 gennaio 2011 per la scuola primaria
26 gennaio 2011 per la scuola secondaria di I grado
27 gennaio 2011 per la scuola secondaria di II grado

III prova

21 marzo 2011 per la scuola primaria
22 marzo 2011 per la scuola secondaria di I grado
23 marzo 2011 per la scuola secondaria di II grado

- La fase regionale

12 aprile 2011 per la scuola primaria
13 aprile 2011 la scuola secondaria di I grado

14 aprile 2011 la scuola secondaria di II grado

- **Finalissima** – Roma, 20 maggio 2011

Le competizioni si svolgeranno tra squadre costituite da quattro allievi ciascuna: per le gare di Istituto verranno iscritte minimo 4 squadre per Istituto, mentre una sola squadra per istituto parteciperà alla gara regionale. Alla fase nazionale accederanno le migliori squadre classificate a livello regionale. È importante che le squadre siano composte da studenti di entrambi i sessi. Le prove, la cui durata sarà di tre ore, verteranno su argomenti riferiti alle diverse aree disciplinari.

Le scuole che intendono partecipare alle competizioni devono individuare un Docente referente e registrarsi sul sito <http://www.olimpiadiproblemsolving.com>, comunicando successivamente al Referente regionale l'avvenuta iscrizione. Il Referente regionale abiliterà la scuola rendendo attiva la password del referente scolastico.

IL DIRIGENTE
Gianna Miola

Per informazioni e dettagli relativi al regolamento:

<http://www.gareinformaticaprimociclo.com>

Per ulteriori informazioni:

gianfranco.campagna@istruzioneveneto.it – Referente regionale; tel. 0412723180