



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Dipartimento per l'Istruzione

Direzione Generale per gli Ordinamenti Scolastici e per l'Autonomia Scolastica

- Ufficio VII -

Ai Direttori Generali degli Uffici Scolastici Regionali
LORO SEDI

Al Sovrintendente agli Studi per la Regione Autonoma
della Valle d'Aosta

Al Dirigente del Dipartimento Istruzione della Provincia di
Trento

Al Sovrintendente Scolastico per la Provincia di Bolzano

All'Intendente Scolastico per le scuole
delle località ladine di Bolzano

All'Intendente Scolastico per la scuola in lingua tedesca
di Bolzano

OGGETTO: "Matematica Senza Frontiere" anno scolastico 2013/2014

L'Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia promuove "Matematica Senza Frontiere", edizione italiana di "Mathématiques Sans Frontières", organizzata nel 1990 nell'Alsazia del Nord da Inspection Pédagogique Régionale, sotto l'autorità del Recteur de l'Académie de Strasbourg, con ampia partecipazione delle istituzioni scolastiche di numerosi paesi europei ed extraeuropei.

Attualmente la competizione ha una partecipazione complessiva di oltre 244.000 studenti provenienti da 9.500 classi delle seguenti nazioni: Austria, Belgio, Brasile, Bulgaria, Canada, Cina, Egitto, Emirati Arabi, Ecuador, Francia, Germania, Giordania, India, Italia, Lettonia, Libano, Madagascar, Polonia, Repubblica Ceca, Regno Unito, Romania, Russia, Slovenia, Spagna, Svezia, Svizzera, Togo, Tunisia, Turchia, Ungheria e USA.

Anche per l'anno scolastico 2013/2014 la competizione nazionale "Matematica senza Frontiere" continuerà la sua positiva esperienza nelle classi quinte della scuola primaria, prime e terze della scuola secondaria di primo grado, seconde e terze della scuola superiore. Come elemento di novità, a seguito delle molteplici richieste da parte delle scuole, dal corrente anno scolastico la gara è estesa, in via sperimentale e solo in Italia, alle classi prime della scuola superiore al fine d'incrementare la proposta di una didattica innovativa aderente al progetto di curriculum verticale cui ogni scuola deve ispirarsi.

Le verifiche, attuate nel corso degli anni, sulla partecipazione hanno rivelato un notevole interesse per questa iniziativa, soprattutto per il carattere collettivo della gara che si propone di consolidare e potenziare sia le competenze matematiche sia le abilità logico-linguistiche degli allievi delle scuole di ogni ordine e grado.

EM/pr

Dr.ssa Edvige Mastantuono
MIUR - Dipartimento Istruzione
Direzione Ordinamenti scolastici
Tel. 06.58492647/2080/2641 - Fax 0658493945
edvige.mastantuono@istruzione.it

Direzione Generale per gli Ordinamenti Scolastici e per l'Autonomia Scolastica

Come per gli anni scorsi, funzioneranno i seguenti 3 Poli:

- Liceo Scientifico "Romita" di Campobasso per le scuole delle Regioni: Abruzzo, Basilicata, Calabria, Campania, Marche, Molise, Puglia e Sicilia;
- IIS "Scarpa - Mattei" di San Donà di Piave per le scuole delle regioni del Nord Est
- IIS "Mosè Bianchi" di Monza dove ha sede il Comitato Nazionale, per le scuole di tutte le altre Regioni.

"Matematica senza Frontiere" può offrire ai docenti notevoli spunti di interesse, nonché una vasta gamma di situazioni che possono costituire un efficace strumento per attività diverse, sia sul piano didattico sia su quello del lavoro di gruppo, perché gli esercizi offrono la possibilità di costruire casi di studio che stimolino e consolidino abilità dichiarate e quindi far sì che gli allievi siano in grado di acquisire, anche, competenze trasversali alle diverse discipline.

La competizione è articolata in due fasi:

- Prova di accoglienza: dal 17 Ottobre 2013 al 21 Febbraio 2014, in un giorno scelto autonomamente da ciascuna scuola, per MsF e MsFJ
- Gara ufficiale: 11 Marzo 2014 (data unica per tutte le edizioni sia senior sia junior)

Come già avvenuto per le passate edizioni, oltre alla manifestazione principale, è bandito il concorso "Logo MsF", anch'esso riconosciuto dal MIUR nel programma annuale di promozione delle eccellenze per l'a. s. 2013/2014 (D. M. 30 luglio 2013).

La documentazione relativa all'iniziativa, con i diversi regolamenti e le modalità di partecipazione e di iscrizione sono reperibili direttamente presso il sito ufficiale della manifestazione: <http://www.matematicasenzafrontiere.it> dove sono, inoltre, pubblicati sia i bilanci pedagogici degli ultimi due anni sia una prima Raccolta di moduli a disposizione dei docenti per la didattica quotidiana nell'ottica del curriculum verticale e della certificazione delle competenze.

Sono disponibili gli archivi di tutte le prove, di tutti gli esercizi catalogati per competenze, utili quindi anche per la certificazione delle stesse, al seguente indirizzo internet: http://old.istruzione.lombardia.it/msf_archivio/index.htm.

Per ogni ulteriore chiarimento si possono contattare:

- Il Comitato Organizzatore, e-mail: msf@iisbianchi.it, tel 039/235941 fax 039/320260 presso IIS "Mosè Bianchi" via Minerva, 1 - 20052 Monza;
- IIS "Scarpa - Mattei" di San Donà di Piave (VE), coordinatore prof. Paolo Paladini e-mail: paolo.paladini999@libero.it; veis021001@istruzione.it, tel 042 /150122, fax 042/152786;
- Liceo scientifico "Romita" di Campobasso, D. S. Anna Gloria Carlini, e-mail: annagcar@tin.it - cbps01000b@istruzione.it tel 0874 91648 fax 0874 412286.

In considerazione della validità e della rilevanza dell'iniziativa si invitano le SS.LL. a voler diffondere la presente nota presso le istituzioni scolastiche interessate e di seguire la manifestazione, favorendo e supportando gli istituti nella partecipazione e nell'organizzazione della stessa.

Si trasmette, in allegato, lo Scadenario delle iniziative.

Il Direttore Generale
Carmela Palumbo

EM/pr


Dr. ssa Edvige Mastantuono
MIUR - Dipartimento Istruzione
Direzione Ordinamenti scolastici
Tel. 06.58492647/2080/2641 - Fax 0658493945
edvige.mastantuono@istruzione.it