

GARA DI MATEMATICA "Premio Città di Terni"

diciannovesima edizione

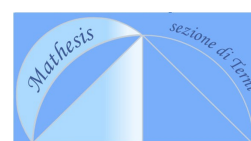
BANDO DI CONCORSO

L'Università degli Studi di Perugia - Polo Scientifico e Didattico di Terni, l'Ufficio Scolastico Regionale (USR) dell'Umbria, l'Ufficio Scolastico Provinciale (USP) di Terni, il Progetto Nazionale Matematica&Realtà del Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università degli Studi di Perugia, l'Associazione Umbra Mathesis di Terni, con il contributo della Provincia di Terni, del Comune di Terni, della Fondazione Cassa di Risparmio di Terni e Narni, del Lions Club Terni San Valentino e dell'Unione Matematica Italiana (UMI),



INDICONO

la diciannovesima edizione della gara di Matematica "Premio Città di Terni" per l'anno scolastico 2010-11. L'iniziativa si colloca nel quadro auspicato dal M.I.U.R volto ad individuare, promuovere e valorizzare le eccellenze nelle discipline logico-matematiche.



REGOLAMENTO

Art. 1

La gara di Matematica "Premio Città di Terni" è finalizzata al riconoscimento del merito scolastico, alla individuazione di elevati livelli di conoscenza e competenza e alla valorizzazione delle eccellenze.



Art. 2

La prova si articola in due sezioni: **Biennio** e **Triennio** delle scuole secondarie di secondo grado



Art. 3

La prova è riservata agli studenti della prima e seconda classe (sezione **Biennio**) e delle quarte e quinte classi (sezione **Triennio**) delle scuole secondarie di secondo grado (statali e paritarie) della provincia di Terni. Alla prova possono partecipare non più di due alunni per classe secondo i seguenti criteri:



- a. gli alunni della prima classe devono aver riportato, in sede di scrutinio del 1° quadrimestre dell'anno in corso, una votazione in matematica non inferiore a 8/10;
- b. gli alunni delle seconde, quarte e quinte classi devono aver riportato, in sede di scrutinio finale del precedente anno scolastico (2009/10), una media di profitto non inferiore a 8/10 oppure una votazione in matematica di almeno 8/10.

Art. 4

La prova consiste nella risoluzione di quesiti e/o problemi di carattere logico-matematico e richiede capacità creative ed intuitive, oltre alle conoscenze degli argomenti (specifici della disciplina) previsti dai programmi di tutte le scuole secondarie di secondo grado. In tal modo si vuole garantire la possibilità di risoluzione dei quesiti/problemi a prescindere dal tipo di scuola frequentata dagli alunni partecipanti.

Art. 5

La prova avrà la durata di due ore e si svolgerà il giorno venerdì 29 aprile 2011 presso le aule della Facoltà di Ingegneria di Terni (località Pentima), con inizio alle ore 16:00. I candidati dovranno presentarsi, alle ore 15:30, muniti di un valido documento di riconoscimento.

Art. 6

La prova dovrà essere svolta in forma anonima e consegnata in busta chiusa insieme ad un'altra busta, anch'essa chiusa, contenente le generalità del candidato.

Art. 7

La Commissione giudicatrice, che formula il testo delle prove (Biennio/Triennio) del concorso e che valuta gli elaborati, è composta da un docente universitario, che la presiede, e da esperti (tra cui docenti di matematica delle scuole secondarie di II grado) rappresentanti delle Istituzioni organizzatrici.

Art. 8

La correzione degli elaborati avverrà collegialmente secondo criteri approvati all'unanimità dalla Commissione stessa. Il giudizio della Commissione è inappellabile.

Art. 9

La Commissione stilerà le graduatorie di merito delle due sezioni. La premiazione avverrà entro la fine dell'anno scolastico, con cerimonia pubblica.

Art. 10

Le scuole invieranno l'elenco degli alunni che intendono partecipare al concorso, dopo aver verificato il possesso dei requisiti previsti all'articolo 3 del presente bando. La comunicazione dovrà essere inviata (preferibilmente via fax o e-mail) entro mercoledì 27 aprile 2011 al seguente indirizzo:

Associazione Umbra MATHESIS
c/o Liceo Ginnasio "Tacito"
Viale A. Fratti, 12 - 05100 TERNI
tel. 0744 401273 fax 0744 407699
e-mail: tacitotr@tin.it

Art. 11

Al primo classificato delle due sezioni (Biennio/Triennio) verrà assegnato un premio in denaro.

Tutti gli studenti, segnalati come meritevoli dalla Commissione, verranno premiati con targhe, medaglie e la certificazione del risultato conseguito.

Alle scuole di appartenenza dei due alunni vincitori verrà assegnato un premio in denaro, purché sia presente alla cerimonia di premiazione il Dirigente scolastico.

Gli alunni vincitori e i Dirigenti scolastici delle scuole di appartenenza sono invitati alla cena di gala offerta dal Lions Club Terni San Valentino al termine della cerimonia di premiazione.