

OS Didattica

Un blog di Orizzontescuola.it

[Contattaci](#) [Newsletter](#) [Pubblicizzati](#)

[Home](#) [Directory](#) [Tutte le notizie](#) [Forum didattica](#)

Ti trovi in: [News](#) » [Concorsi](#)

Educazione finanziaria: Gran Premio di Matematica Applicata per gli istituti secondari di II grado

Mer, 14/12/2016 - 18:17



red - Si comunica che è in fase di avvio il **Gran Premio di Matematica Applicata**, promosso dal **Forum ANIA** e **Consumatori** in collaborazione con l'**Università Cattolica del Sacro Cuore** – Facoltà di Scienze Bancarie, Finanziarie e Assicuratrici.

La competizione, ormai alla sua XVI edizione, è rivolta alle **classi IV e V di tutti gli istituti secondari di II grado** lombardi con l'obiettivo di promuovere le **competenze logico-matematiche** degli studenti, mettendo in evidenza le applicazioni pratiche della matematica nella vita di tutti i giorni e orientando alla scelta post-diploma. Una preziosa opportunità per motivare gli studenti a mettere in gioco le loro capacità logico-intuitive in prove originali e divertenti che fanno cogliere un aspetto utile, ma purtroppo spesso ignorato, della matematica.

Anche quest'anno, l'evento finale di premiazione riserverà agli studenti partecipanti un modulo di **orientamento post-diploma**, con particolare attenzione ad alcuni corsi di studio che richiedono competenze matematiche e che offrono reali sbocchi professionali.

Le **iscrizioni alla gara** che si svolge in due manche fra i mesi di gennaio e febbraio si chiuderanno il **9 gennaio 2017**.

Per maggiori informazioni sulla gara, sul bando e sulle precedenti edizioni:

<http://www.ioeirisci.it/index.php/granlpm>

Lettera di presentazione

Gentile Docente,

nell'ambito delle attività per l'orientamento post-diploma, Forum ANIA-Consumatori e l'Università Cattolica di Milano bandiscono la storica gara riservata agli studenti degli ultimi due anni di ogni tipologia di Scuola Secondaria di II grado (Licei Classici, Scientifici, I.T.I.S., I.T.C. ecc.).

Il GP di Matematica Applicata, inserito all'interno dell'iniziativa educativa IoEirisci, offre una preziosa opportunità per valorizzare le competenze logico-matematiche da spendere in tutte le situazioni di vita.

Le prove, che non richiedono competenze specifiche, consistono in semplici domande e in problemi risolvibili mediante l'applicazione alla vita reale di semplici e intuitivi modelli matematici.

Il concorso, completamente gratuito, non volendo interagire eccessivamente con il normale iter didattico, si articolerà come negli anni scorsi in tre fasi estremamente compatte:

1. la prima fase, da tenersi presso l'Istituto di appartenenza tramite una prova con test a scelta multipla della durata di 50 minuti, selezionerà i 5 alunni migliori di ogni scuola (17 gennaio 2017);



Ultimi links inseriti

- [Educazione Digitale](#)
- [Die Philosophie-Seiten](#)
- [Storico.org](#)
- [Howstuffworks](#)
- [TWUPHYSICS](#)

[Tutti i links](#)

Categorie news

- [Alternanza scuola-lavoro](#)
- [Annunci e avvisi](#)
- [Attività alternative IRC](#)
- ☑ [Bisogni Educativi Speciali](#)
- [Borse di studio](#)
- ☑ [CLIL](#)
- [Cittadinanza Digitale](#)
- [Codici QR](#)
- [Coding](#)
- [Competenze chiave di cittadinanza](#)
- [Competenze digitali](#)
- [Concorsi](#)
- [Convegni e seminari](#)
- [Corsi di formazione](#)
- [Curricolo verticale](#)
- [Didattica 2.0](#)
- [Didattica generale](#)
- [Didattica per competenze](#)
- [Didattiche disciplinari](#)
- [Dispersione scolastica](#)
- [Educazione alla salute](#)
- [Educazione ambientale](#)
- [Esami di Stato I ciclo](#)
- [Esami di Stato II ciclo](#)
- [Film per la didattica](#)
- [Flipped Learning](#)
- [Giornalismo](#)
- [Giorno della Memoria](#)
- ☑ [Indicazioni Nazionali](#)
- [Iniziative sulla non violenza](#)
- [Interdisciplinarietà](#)
- [Istruzione per gli adulti](#)
- ☑ [Lezioni simulate](#)
- [Libri](#)
- [Mostre ed eventi](#)

2. la seconda fase, che si svolgerà di pomeriggio presso la sede dell'Università Cattolica di Milano tramite una prova della durata di circa 1 ora, permetterà di individuare tra tutti i concorrenti i primi 40 classificati e i vincitori (22 febbraio 2017);

3. la terza fase consiste nell'incontro di premiazione, presso l'Aula Magna dell'Università Cattolica di Milano un sabato mattina (25 marzo 2017), introdotto da un momento di orientamento post-diploma.

Anche quest'anno, una commissione tecnico-scientifica sceglierà le domande più idonee da proporre nelle 2° manche; occorre però sottolineare che l'obiettivo del GP è far cogliere agli studenti l'utilità degli strumenti matematici che acquisiscono in classe e, solo secondariamente, individuare gli studenti più intuitivi nell'applicarli. Per questo si auspica la partecipazione alla 1° manche di classi intere e non solo dei più "bravi".

Le prescrizioni al Gran Premio di Matematica, obbligatorie per poter valutare le dimensioni dell'iniziativa, dovranno essere effettuate entro il 9 gennaio 2017, compilando un semplice form online accessibile sul sito: www.ioeirichi.it (cliccare Gran Premio di Matematica Applicata).

Sempre sullo stesso sito è possibile visionare il Bando e le prove già proposte, con relative soluzioni, nelle quindici edizioni precedenti. Tutto rimarrà come già collaudato.

La invitiamo pertanto ad aderire a questa iniziativa, ma anche a diffondere presso i suoi colleghi questa operazione volta a evidenziare un aspetto della matematica spesso ignorato o sottovalutato dagli studenti della scuola di istruzione superiore.

Restiamo a disposizione per chiarimenti e vi aspettiamo numerosi, cordiali saluti

Segreteria Organizzativa Io&irichi/Gran Premio di Matematica Applicata

Per informazioni: Chiara Molaroni/ Franco Petracchi: tel. 02 67075727 - e-mail:

[\[email protected\]](#)

Allegato:

 [Bando_GP_Matematica_Applicata_2016-17.pdf](#)

Categorie: [Concorsi](#)

[Versione stampabile](#)

Tweet



- [Motivare all'apprendimento](#)
- [Neoassunti](#)
- [Normativa scolastica](#)
- [Notizie e curiosità](#)
- ▣ [Nuove tecnologie](#)
- [Open Source a Scuola](#)
- [Orientamento](#)
- [PTOF](#)
- [Percorsi interdisciplinari](#)
- [Piano Nazionale Scuola Digitale](#)
- [Progetti](#)
- [Programmazioni didattiche](#)
- [Prove Invalsi](#)
- [Risorse EsaBac](#)
- ▣ [Risorse didattiche I grado](#)
- ▣ [Risorse didattiche II grado](#)
- [Risorse didattiche infanzia](#)
- [Risorse didattiche primaria](#)
- [Scienze umane](#)
- [Sicurezza Stradale](#)
- [Test d'ingresso](#)
- [Università](#)
- [Valutazione](#)
- ▣ [Video Tutorial](#)
- [Video e documentari](#)
- [Webinar](#)