

Cari genitori,

in molti ragazzi dagli 11 ai 13 anni spesso nasce, e si sviluppa, una pericolosa paura della matematica.

Per avvicinare i ragazzi a questa importante materia la nostra scuola ha accettato la proposta di *Spettacoli di Matematica*, associazione senza scopo di lucro dedicata alla matematica ricreativa, di organizzare una giornata di

MATEMATICA INSEGNATA ATTRAVERSO LO SPORT

nel Circolo Sportivo Juvenia, di via Ischia di Castro. La data è Domenica 22 aprile 2012.

Si è costituito un team formato dai professori di educazione fisica e di matematica della scuola e dagli ingegneri di *Spettacoli di Matematica*, che collabora con i responsabili di Juvenia, e con il Dipartimento di Scienze Motorie dell'Università di Tor Vergata.

I ragazzi, suddivisi in squadre da 5, omogenee per età, affronteranno 10 semplici prove, accumulando punti sia per la parte sportiva, sia per la parte matematica. Le prove sono: indoor cycling, canottaggio, badminton, salto in lungo, vortex, velocità, pallavolo, pallacanestro, calcio, pallamano.

Nel corso della giornata sarà offerto uno *Spuntino Matematico*, con un menù adatto ai ragazzi.

E' previsto infatti anche un momento di formazione sulla corretta alimentazione.

La giornata si concluderà con un divertente spettacolo di matematica e la premiazione delle squadre vincitrici.

Il programma di massima della giornata è il seguente:

9.00	Arrivo dei ragazzi
9.00-9.30	Organizzazione delle squadre
9.30 – 12.00	Prove sportive e di matematica
12.00 -13.00	Spuntino matematico (due turni)
15.30	Spettacolo di matematica (due repliche)
17.30	Premiazioni

Il costo dell'intero programma (gare sportive, animazione scientifica, prove di matematica, colazione, spettacolo, schede didattiche e premi) è di 30 €, per ogni ragazzo partecipante, da versare entro il 19 marzo, con la autorizzazione firmata.

I genitori che si saranno prenotati (info@spettacolidimatematica.it) avranno accesso gratuito allo spettacolo.

Spettacoli di Matematica
in collaborazione con i docenti
di matematica e di educazione fisica della SMS G.Petrassi

Segreteria organizzativa tel. 06 – 33251225 cell. 348 3518715

Evento-spettacolo SPORTMATHS del 22/4/2012 presso il Circolo Sportivo Juvenia per giovani di 11-13 anni CONSENSO MINORI

Il sottoscritto/ipadre, e
madre, nella qualità di genitore esercente/i la patria potestà sul minore.....
acconsentono a che il figlio/la figlia partecipi alle attività in oggetto e che la sua immagine nelle foto o riprese relative all'evento,
possa essere inserita nei siti web della Scuola Media Statale G.Petrassi, di Juvenia e di *Spettacoli di Matematica*, esclusivamente
nell'ambito dell'attività divulgativa dell'evento e con esclusione di qualsiasi altro utilizzo.

Data.....Firme.....

Indirizzo e-mail.....Telefono.....

L'Associazione Spettacoli di Matematica, in qualità di "Titolare del trattamento," informa che i dati personali, raccolti direttamente presso di lei, saranno trattati, mediante strumenti manuali, informatici e telematici, in modo da garantire la sicurezza e la riservatezza dei dati stessi, al fine di poterli gestire per le finalità di cui sopra. Per l'esercizio dei diritti a tutela dei dati personali di cui all'art. 7 del D.lg. 196/2003 si potranno inviare le richieste all'Associazione Spettacoli di Matematica, all'attenzione del Responsabile del trattamento dei dati personali (Ing R.Reggiani).