



M A T H E S I S
Società Italiana di Scienze Matematiche e Fisiche
SEZIONE DI UDINE
Presso I.S.I.S. "A. MALIGNANI"
V.le Leonardo da Vinci, 10 - 33100 UDINE
<http://mathesis-ud.uniud.it/>

Udine, 18 ottobre 2017

Gentile Dirigente Scolastico,

anche quest'anno la sezione Mathesis di Udine organizza diverse iniziative per gli studenti delle scuole primarie e secondarie di primo grado:

- a) uno **stage di matematica per le scuole secondarie di primo grado il giorno 16 dicembre** (solo mattina) presso la sede "Rizzi", aule "Feruglio", dell'Università degli Studi di Udine (via delle Scienze n. 212);
- b) una **gara a squadre per le scuole primarie il giorno 9 marzo 2018** (solo mattina) presso il palazzetto dello sport "O. Bernes" di Paderno (UD);
- c) una **gara a squadre per le scuole secondarie di primo grado il giorno 10 marzo 2018** (solo mattina) presso il palazzetto dello sport "O. Bernes" di Paderno (UD).

STAGE DI MATEMATICA – sabato 16 dicembre 2017

Al fine di avvicinare i ragazzi delle **scuole secondarie di primo grado** alla matematica e in particolare al mondo delle gare, la sezione udinese della Mathesis organizza già da alcuni anni una **mattinata di lezioni, giochi, sfide**. Gli allievi sono divisi in gruppi in modo da differenziare i livelli di trattazione degli argomenti. Nel corso delle lezioni, tenute da esperti dell'associazione, sono proposti quesiti e giochi matematici in modo da fare della mattinata una festa della matematica, un divertimento, ma anche una sfida a migliorarsi e affrontare argomenti non usuali. A metà mattinata, nell'intervallo tra le due sessioni di lavoro, verrà offerta a tutti gli allievi una merenda.

Per motivi organizzativi potranno partecipare allo stage non più di 270 allievi (90 studenti di classe prima, 90 di classe seconda e 90 di classe terza) pertanto ogni scuola potrà iscrivere al massimo, in prima battuta, **un numero di studenti uguale al numero di classi della scuola**. Sarà comunque possibile segnalare qualche studente in più, in modo da aggiungerlo alla lista nell'eventualità in cui si rendano disponibili dei posti.

Tutte le scuole secondarie di primo grado che desiderano partecipare sono pregate di prendere contatto con il referente Mathesis dello stage, prof. Giuseppe Guttilla (email: giusegut@gmail.com) entro il **2 dicembre**, inviando la tabella (in allegato) debitamente compilata.

GARE A SQUADRE DI MATEMATICA – venerdì 9 e sabato 10 marzo 2018

Da molti anni la Mathesis organizza gare a squadre per tutti i livelli scolari. Da quest'anno vengono introdotti **importanti cambiamenti**. Innanzitutto entrambe le gare avranno luogo nell'ambito delle celebrazioni per la festa del pi-greco presso il palazzetto dello sport "O. Bernes" di Paderno.

Per le **scuole primarie**, è stato ideato un regolamento completamente nuovo adatto all'età dei bambini, a breve disponibile sul sito <http://mathesis-ud.uniud.it/>. In particolare la gara è pensata per **intere classi** e avrà luogo nella **mattinata di venerdì 9 marzo 2018**.

Per le **scuole secondarie di primo grado**, da quest'anno sarà organizzata **un'unica gara a squadre** e non si terrà più la gara *Cime in matematica* che si è svolta a Tolmezzo dal 2009 al 2016. La gara avrà luogo nella **mattinata di sabato 10 marzo 2018**. Il regolamento della gara rimane lo stesso degli anni scorsi ed è comunque disponibile sul sito <http://mathesis-ud.uniud.it/>.

Per ciascuna gara **ogni plesso** può iscrivere più di una squadra, ma è garantita la partecipazione solo della **prima squadra** segnalata. La partecipazione di eventuali seconde o terze squadre dipenderà dal numero complessivo delle scuole partecipanti. All'atto dell'iscrizione, le cui modalità saranno successivamente comunicate, non è necessario segnalare i nomi dei componenti la squadra.

Purtroppo quest'anno le gare a squadre di Udine non daranno diritto – come avveniva negli anni scorsi – alla qualificazione alle finali nazionali. Tali finali sono organizzate da Kangourou Italia e chi fosse interessato alle modalità di qualificazione può fare riferimento al sito www.kangourou.it.

PROGETTO GARE DI MATEMATICA

Sarebbe opportuno che tutte le scuole partecipanti alle proposte sopra indicate inserissero tali attività nel POF dell'Istituto in modo da garantire la piena copertura assicurativa ad allievi ed insegnanti accompagnatori.

Come negli anni passati, inoltre, la **Mathesis mette a disposizione i propri esperti** per aiutare le scuole a prepararsi, specialmente quelle che non hanno mai partecipato prima. Tutti gli interessati possono contattare la Mathesis all'indirizzo mathesisudine@gmail.com, per organizzare uno o più incontri.

Sempre per favorire la preparazione (ma anche come momento di gioco a sé stante) già da alcuni anni un gruppo di docenti, che fa riferimento al prof. Sandro Campigotto del Liceo Paschini di Tolmezzo, organizza degli **allenamenti online** sul sito web www.campigotto.it. Per iscriversi, è sufficiente contattare via email il prof. Campigotto (sandro@campigotto.it).

Ecco il **calendario completo** delle iniziative della Mathesis per le scuole secondarie di primo grado:

4 ottobre 2017	I allenamento on-line
8 novembre 2017	II allenamento on-line
16 dicembre 2017	Stage per le scuole secondarie di primo grado
24 gennaio 2018	III allenamento on-line
7 febbraio 2018	IV allenamento on-line
9 marzo 2017	Gara a squadre di Udine per le scuole primarie
10 marzo 2017	Gara a squadre di Udine per le scuole secondarie di primo grado

L'iscrizione a tutte le iniziative è gratuita, ma la Sezione di Udine della Mathesis sarà grata se ogni referente vorrà chiedere agli studenti partecipanti un contributo liberale volontario al fine di sostenere la realizzazione e la valorizzazione delle attività dell'associazione. La somma raccolta potrà essere versata sul conto corrente seguente prima dell'evento, oppure consegnata ai responsabili dell'associazione il giorno dello stage. Inoltre gli insegnanti che lo volessero potranno associarsi alla Mathesis rivolgendosi agli incaricati presenti.

IBAN: IT87 E050 3512 3031 5457 0352 727

BANCA: Veneto Banca

AGENZIA: Udine Porta Aquileia

INDIRIZZO: Piazzetta del Pozzo, 3 - 33100 Udine

Intestato a Sezione di Udine della MATHESIS

Causale: "Donazione studenti del [Nome Istituto]"

Fiducioso nell'interesse per le iniziative proposte, porgo cordiali saluti,

Il Presidente della Sezione Mathesis di Udine
prof. Salvatore Damantino

Referente: prof. Giuseppe Guttilla
Liceo Scientifico "G. Bertoni" - Udine
email: giusegut@gmail.com
numero di telefono: 0432 - 480408