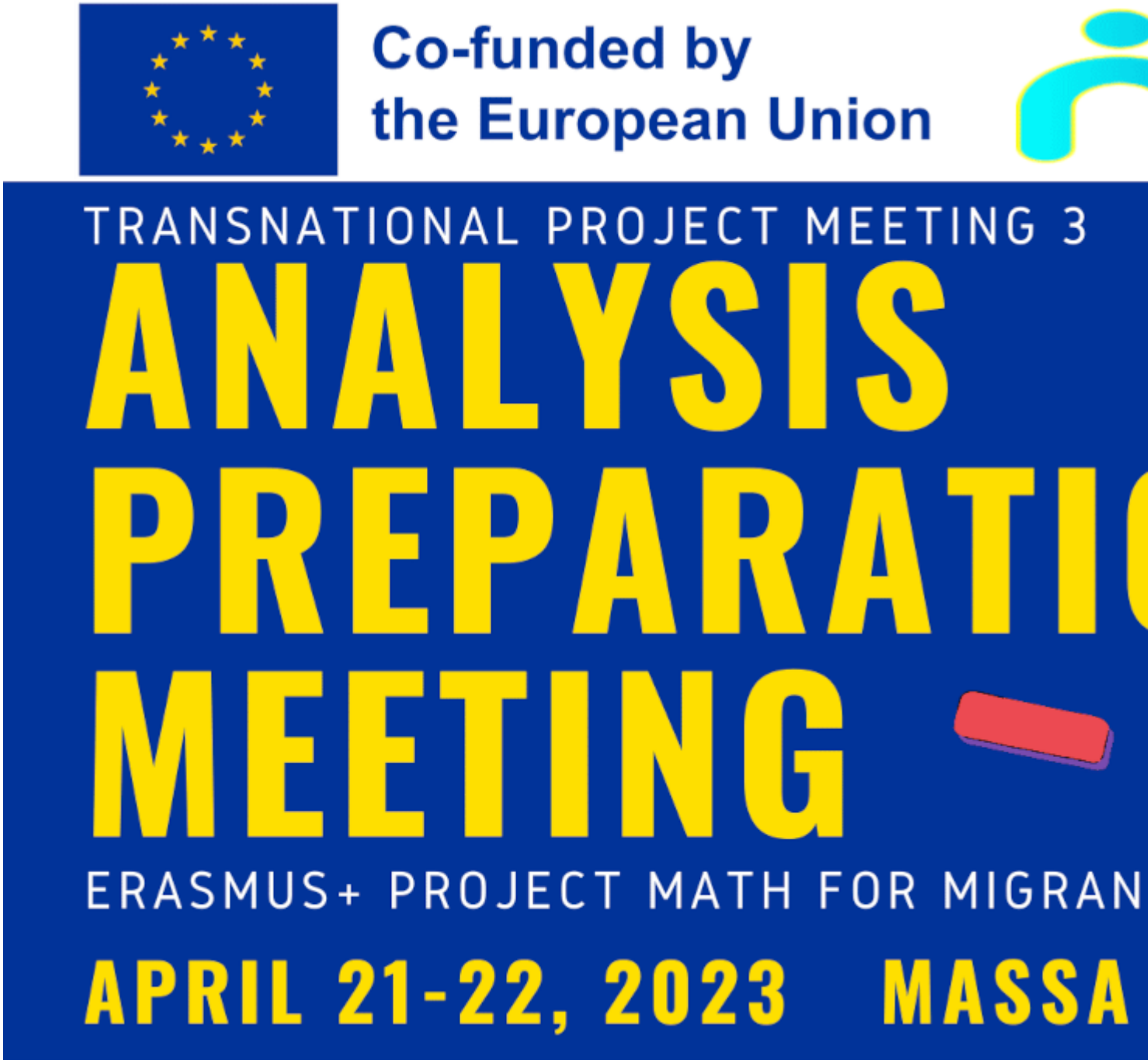
Published on *Istituto Comprensivo "Malaspina"* (https://www.malaspinaedu.it)

Math4Migrants al Malaspina



Math4Migrants (Matematica per Migranti): questo il titolo del progetto **Erasmus+** a cui l' **Istituto Comprensivo "Malaspina"** partecipa insieme ad altri 6 partner ovvero l'**Università di Vienna**, l'**Università Karlova di Praga**, l'**Università della Tessaglia** di **Volos** (**Grecia**) la **Fondazione AREA** di **Pisa**, l'**Istituto "Borg"** di **Deutsch-Wagram (Austria**), l'**Istituto scolastico "Da Vinci"** della **Repubblica Ceca**.

Proprio oggi **21 aprile** e domani **22 aprile** l'Istituto Comprensivo "Malaspina" è orgoglioso di ospitare gli altri partner per il **terzo incontro** del programma transnazionale. L'incontro prevede due sessioni, una nel pomeriggio del venerdì ed una la mattina del 22 aprile in cui i diversi *team* progettuali, composti da professori e professoresse universitari e docenti di scuola, presenteranno i risultati fino ad ora conseguiti e verranno preparate le fasi ulteriori.
Il progetto, giunto alla sua seconda fase, prevede l'elaborazione da parte dei vari *team* di unità didattiche di matematica e geometria pensate e ragionate per quegli alunni che si trovano ad affrontare situazioni e contesti migratori.
Il progetto affronta dal punto di vista didattico, con grande approfondimento teorico, un tema cruciale della nostra società contemporanea, quale il fenomeno migratorio, cercando di costruire risposte adeguate ai vari contesti. Numerosi sono infatti gli alunni e le alunne che arrivano dall'estero anche nella nostra città e nel nostro Istituto senza conoscere la lingua, con un bagaglio culturale e di istruzione molto variabile a seconda del paese di provenienza. Ogni volta si apre una sfida per i docenti per instaurare canali comunicativi e approntare strategie didattiche che consentano di trasformare le difficoltà in arricchimento formativo.
Il programma, nello spirito dell'**Erasmus+**, si basa sul confronto reciproco tra docenti provenienti da paesi diversi e sulla condivisione dei materiali prodotti che saranno poi utilizzati nei vari istituti.
Al programma partecipano per l'**Istituto "Malaspina"** le professoresse di matematica **Patrizia Strani** e **Laura Gianfranceschi**, la docente di lingua professoressa **Elena Loni**, coordinatrice del *team*, nonché la dirigente scolastica prof.ssa **Carmen Menchini**.
Per l'**Università di Vienna** sarà presente il coordinatore generale del progetto professor **Andreas Ulovec**, per l'**Università della Tessaglia** la professoressa **Charouka Stathopoulou**, per la **Fondazione AREA** il professor **Franco Favilli** del dipartimento di matematica dell' **Università di Pisa**. Altri si collegheranno alla sessione telematicamente.
L'incontro offrirà anche l'occasione per coinvolgere gli ospiti in una visita della nostra città e del suo patrimonio naturalistico.

Il programma
La locandina
L'articolo de «La Nazione»
Leggi tutto
Inviato da admin il Ven, 21/04/2023 - 12:15

Giochi (matematici) d'autunno

Il Centro PRISTEM dell'Università Bocconi informa che da oggi sono aperte le iscrizioni ai "Giochi d'Autunno", la consueta competizione di quesiti logico-matematici rivolta a tutte le alunne e a tutti gli alunni delle classi **quarte** e **quinte** della **scuola primaria** e delle classi **prime** , **seconde** e **terze** della **scuola secondaria di primo grado**.
Quest'anno la prova sarà svolta da tutti gli alunni nel proprio plesso di appartenenza, nelle rispettive aule, al fine di condividere un momento di svago intelligente.
La gara si terrà il giorno 13 novembre e gli elaborati verranno ritirati dai rispettivi insegnanti.
Gli alunni che desiderano partecipare alla competizione nazionale e quindi inviare la propria prova al Centro PRISTEM, dovranno candidarsi **compilando il modulo di iscrizione** che verrà consegnato agli alunni interessati e **versando la quota di 4 euro** entro e non oltre il **19 ottobre** .
Si invitano gli studenti a visitare il sito ufficiale Giochi Matematici per informazioni sui quesiti e sul regolamento.
Leggi tutto

Inviato da admin il Lun, 12/10/2020 - 21:00

VII Campionato di Giochi di Logica

Si comunica che Martedì 18 febbraio 2020 si terrà il VII Campionato di Giochi di Logica.
Gli alunni partecipanti dovranno recarsi autonomamente al Parco della Comasca di Marina di Massa (località Ronchi) alle ore 8.20.
Al termine della manifestazione, alle ore 12:30 circa, dovranno essere prelevati dai propri genitori.
La manifestazione seguirà la seguente scansione oraria:
GARA INDIVIDUALE MEDIE
08.30-09.00 Registrazione alunni e assegnazione posti
09.00-10.00 Svolgimento gara individuale
GARA A SQUADRE MEDIE
10.20-10.40 Registrazione squadre e assegnazione posti
10.45-12.00 Gara a squadre
12.00-12.15 Consegna attestati e Premiazione
Leggi tutto
Inviato da admin il Gio, 13/02/2020 - 17:22

A Firenze con Dante e... Pitagora



Il **4 aprile** gli studenti e le studentesse della classe **II B** del **plesso Malaspina** hanno visitato la bella **Firenze** accompagnati dalle docenti **Alice Bertoncini**, **Maria Lucia Cancellara** e **Annalisa Canesi**.

Dopo un allegro viaggio in treno il gruppo ha fatto una bella passeggiata per ammirare i monumenti principali del centro storico. I ragazzi sono rimasti affascinati dalla **Piazza del Duomo** con il luminoso **Battistero** e l'alto **Campanile di Giotto** che li ha lasciati a testa in su così come la facciata di **Santa Maria del Fiore**.

Tra abitazioni rinascimentali e del '600 sono arrivati davanti a **Palazzo Vecchio**, non

dimenticandosi di ammirare la copia del **David di Michelangelo** per poi attraversare **Ponte Vecchio** con le sue "dorate" vetrine, fino a giungere a **Palazzo Pitti**.
Da qui gli alunni si sono poi recati al **Giardino di Archimede** provando, alcuni per la prima volta, l'ebbrezza di una corsa in tram. Giunti al museo hanno "scoperto" il teorema di Pitagora e alcune sue dimostrazioni; grazie all'attenta guida di **Simona**, dottoressa in Logica, e della professoressa Bertoncini, tutti gli alunni e tutte le alunne hanno cercato di mettere in pratica il celeberrimo teorema attraverso varie costruzioni geometriche.
Tornati poi nel centro della città, dopo una breve pausa pranzo, il gruppo ha visito la **casa-museo di Dante**. Passeggiando tra le teche con l'aiuto delle due docenti di lettere, gli alunni hanno ripercorso la vita e le fasi della stesura della **Commedia** del grande poeta senza dimenticare un accenno alla Firenze medievale e alle case torri.
La giornata si è conclusa in **Piazza Santa Croce** davanti al monumento dedicato dai fiorentini al loro più illustre concittadino.
Qui, colti da un forte temporale, non hanno potuto ben analizzare la statua ma è cominciata una divertente fuga tra le vie del centro per raggiungere **Santa Maria Novella**.
Una giornata allegra e spensierata tra scienza, letteratura e arte che ha reso felici alunni e docenti.
Qui è visibile un piccolo album della gita.
Leggi tutto
Inviato da admin il Mer, 10/04/2019 - 21:27

Premiati i giovani matematici della Malaspina



Giovedì 3 maggio, nell'**Aula Magna** del **plesso Malaspina**, il vicepreside **Giovanni Vullo** e le insegnanti di matematica **Alice Bertoncini** e **Laura Gianfranceschi** hanno premiato le ragazze e i ragazzi che si erano distinti nei **"Giochi d'Autunno"** disputati il 14 novembre scorso.
I **"Giochi d'Autunno"**, la cui prima edizione risale al 2001, consistono in una serie di **giochi matematici** che gli studenti devono risolvere individualmente nel tempo di 90 minuti. Sono organizzati dal Centro di ricerca PRISTEM ("Progetto RIcerche SToriche E Metodologiche") dell'Università Bocconi di Milano.
Nel plesso Malaspina si è diplomato campione della **categoria C2** (studenti di **terza**) **Lorenzo Sartini** (**III B**), seguito da **Maria Chiara Perlamagna** (**III E**) e **Francesco Fialdini** (**III B**); tra gli allievi delle **classi prima** e **seconda** (**categoria C1**) il primo posto è stato invece conquistato da **Davide Guidotti** (**II A**), mentre al secondo e terzo posto si sono piazzate, rispettivamente, **Emma Mencarelli** (**I B**) e **Valentina Tardelli** (**II B**).
Durante la cerimonia, seguita da un piccolo rinfresco, i ragazzi e le ragazze sono stati premiati dalla scuola con un orologio da polso digitale.
E poi si dice che studiare non serve a niente!
Qui l'album della premiazione.
Leggi tutto
Inviato da admin il Mer, 09/05/2018 - 20:20

Avviso docente esperto Matematica (interno all'amministrazione)

Si inoltra l'avviso in oggetto.
Cordiali saluti
La Dirigente Scolastica Dott.ssa Alessandra Valsega
Leggi tutto
Inviato da admin il Lun, 26/03/2018 - 18:18

Manifestazione "? day" (14 marzo 2017). Quiz on line di matematica per tutti gli studenti di scuole di ogni ordine, grado e indirizzo

In occasione del ? day 2017 (14 marzo) il MIUR promuove per la prima volta un evento per celebrare la giornata, analogamente a quanto avviene in altri Paesi, con la finalità di avvicinare tutti i giovani alla matematica e con lo scopo di comunicare l'impegno del MIUR e delle scuole per l'apprendimento della matematica e delle discipline scientifiche.
La manifestazione è dedicata alla costante matematica più famosa, che indica il rapporto tra la circonferenza e il diametro del cerchio. In tutto il mondo, matematici e fisici rendono omaggio al 3,14 con una serie di iniziative proprio il 14 marzo, in quanto scrivendo tale data secondo la consuetudine di gran parte del mondo anglosassone di indicare prima il mese e poi il giorno, si ottiene 3.14. Tra l'altro il 14 marzo coincide anche con l'anniversario della nascita di Albert Einstein. La prima celebrazione del "? Day" si tenne nel 1988 all'Exploratorium di San Francisco, per iniziativa del fisico statunitense Larry Shaw, in seguito insignito del titolo di "Principe del ?".
La Direzione Generale per gli ordinamenti e la valutazione del sistema nazionale di istruzione, con il contributo organizzativo di "Spettacoli di Matematica APS", in collaborazione con Tokalon Matematica e Redooc, organizza un evento presso la sala delle Comunicazioni del MIUR, nel corso del quale - sia in diretta live, sia in streaming - gli studenti di scuole di ogni ordine e grado

e indirizzo, potranno partecipare ad una serie di quiz matematici, con difficoltà e stimoli differenziati in base al livello scolastico.
Le classifiche delle scuole partecipanti saranno comunicate nel corso di un successivo evento il 26 aprile 2017, una data anch’essa significativa, in quanto quel giorno, partendo dal 1º gennaio, la Terra avrà percorso un arco di circonferenza pari a 2 radianti, equivalente a 1?? volte l'orbita totale intorno al Sole.
Nell’allegata scheda tecnica sono riportate le informazioni relative agli eventi e alle modalità di partecipazione.
Allegato
Leggi tutto
Inviato da admin il Lun, 06/03/2017 - 15:37

URL Sorgente (retrieved on 31/10/2026 - 12:10):https://www.malaspinaedu.it/tag/matematica