



day giornata internazionale della matematica

Pavia

3.12.2022

3.13.2022

3.14.2022

La Matematica Unisce

ARMT Milano, I.S. Taramelli Foscolo

in collaborazione con l'Università di Pavia, Dipartimento di Matematica "Felice Casorati"

I.I.S. Volta Pavia e contributo del PLS Matematica

un progetto a cura di Valeria Ferrari e Dario Molinari

SABATO 12 MARZO

Istituto Superiore Taramelli Foscolo, Aula Magna

Join Zoom Meeting
Meeting ID: 952 9845 4392
Passcode: 312310

Ore 8:45

Apertura dei lavori alla presenza delle Autorità cittadine, del Dirigente Scolastico dell'Istituto Superiore Taramelli-Foscolo, prof.ssa Silvana Fossati, del Dirigente Scolastico dell'I.S.S. Volta, prof.ssa Paola Bellati e della Presidente dell'A.R.M.T. Milano prof.ssa Rosa Iaderosa

ore 9:10 - 9:30

Apertura Musicale, a cura degli allievi del Liceo Musicale A.Cairolì di Pavia

ore 9:30 - 10:30

Alberto Rotondi, Dipartimento di Fisica, Università di Pavia
"Dio Gioca a Dadi. Ma come?"

ore 11:00 - 12:00

Lorenzo Maccone, Dipartimento di Fisica, Università di Pavia
"Le tecnologie quantistiche: dal quantum computer alla crittografia quantistica"

ore 12:00 - 13:00

Silvia Ferrari, Liceo Artistico Volta Pavia
"Dal bohémien all'artista digitale"

DOMENICA 13 MARZO

Istituto Superiore Taramelli Foscolo, Aula Magna

Join Zoom Meeting
Meeting ID: 952 9845 4392
Passcode: 312310

ore 10:00 - 11:00

Ulderico Dardano, Università Federico II Napoli, "La costante di Archimede"

ore 11:15 - 12:15

Daniele Aurelio, Physics 4 Teenagers, "La vera biblioteca di Babele"

ore 15:00 - 16:30

Cesco Reale, Università D'Annunzio e Renato Caruso, musicista e scrittore, "Musica e matematica da Pitagora a oggi: perché le 7 note sono proprio 12?"

Piazza Della Vittoria

Installazione dei totem di pi greco, a cura del Liceo Artistico Volta Pavia

Mostra in cartolina dei 120 poster partecipanti al concorso "La matematica per un mondo migliore" e "Pi greco Versus Pi greco". Un progetto a cura di ARMT Milano, photoSHOWall e Liceo Artistico Volta

Cortile interno del Broletto

ore 10:00 - 16:00

"Pi greco Versus Pi greco" metamorfosi artistiche, a cura del Liceo Artistico Volta in collaborazione con photoSHOWall

Cortile interno del Liceo Taramelli

ore 10:00 - 16:00

Laboratori di matematica e fisica
Laboratori a tema a cura di Ondivaghiamo, prof.ssa Carla Vacchi, Università di Pavia

Cortile interno del Liceo Foscolo

ore 10:00 - 16:00

Visita al Museo di Scienze
Presentazione strumenti storici del laboratorio di Fisica

dal Pi Greco-point di piazza Vittoria

ore 10:00 - 16:00

percorsi sui luoghi di Einstein a cura dell'Istituto Tecnico Economico Bordini
Museo della Storia dell'Università
Museo Civico Castello Visconteo
Liceo Classico Ugo Foscolo: la pagella di Robert Einstein
Casa di Einstein, in Via U.Foscolo
Istituto Tecnico Economico Bordini
Industrie Einstein-Garrone
Ponte Vecchio
Partenze ad ogni mezz'ora, con prenotazione

LUNEDÌ 14 MARZO

Istituto Superiore Taramelli Foscolo, Aula Magna

Join Zoom Meeting
Meeting ID: 952 9845 4392
Passcode: 312310

ore 9:00 - 9:45

Francesco Bonsante, Dipartimento di Matematica, Università di Pavia
"Numeri di Fibonacci. Una riflessione sulla ricorsione"

ore 10:15 - 11:00

Carlo Orrieri, Dipartimento di Matematica, Università di Pavia
"Probabilità quasi ovunque"

ore 11:15 - 12:00

Abramo Agosti, Dipartimento di Matematica, Università di Pavia
"Matematica per la medicina personalizzata"

Sala conferenze del Broletto

Join Zoom Meeting

Meeting ID: 896 8437 7026

Passcode: 762377

ore 10:30 - 11:30

Simone Leddi, Istituto Tecnico Economico Bordini
"Dai gechi a Godzilla, chiaccherata su lucertoloni, pollosauri e altre amenità rettiliane con le sognanti illustrazioni di Gabriela Du Bois"

Chiostro del Broletto

ore 9:00 - 14:00

"Pi greco Versus Pi greco" metamorfosi artistiche, a cura del Liceo Artistico Volta in collaborazione con photoSHOWall

Musei Civici Castello Visconteo

ore 15:00

Mini concerto degli allievi del Liceo musicale Cairolì di Pavia suonando il pianoforte di Einstein nella sala del Rivellino

