

Programma delle conferenze
“Matematica in classe 2015”
Genova, 23-25 ottobre 2015

Venerdì 23 ottobre 2015

Sala del Maggior Consiglio del Palazzo Ducale

Ore 15.00

Livia Giacardi (Università di Torino): *“Lavorare con le mani e con la mente. Il laboratorio di matematica fra Ottocento e Novecento”*

Valerio Vassallo (Università di Lille I): *“Mathématiques... toujours mon amour?”*

Giulio Sandini (Università di Genova e IIT): *“Ai confini fra umano e umanoide”*

Sabato 24 ottobre 2015

Ex chiesa di S. Salvatore, Facoltà di Architettura dell'Università di Genova

Ore 9.00

Marzia Baroni e Cinzia Bonotto (Università di Padova): *“Problem posing e problem solving nella scuola dell'obbligo”*

Laura Ventura (Università di Padova): *“Statistica in classe: da un caso di studio all'apprendimento e alla formalizzazione di nozioni statistiche”*

Maria Dedò (Università di Milano): *“Insegnare la Geometria: qualche esempio”*

Angelo Guerraggio (Università dell'Insubria e Università Bocconi): *“Tutto è funzione”*

Ore 15.30

Giorgio Bolondi (Università di Bologna): *“Dalle idee alle parole, dalle parole ai fatti. Slogan e idee forti nell'insegnamento-apprendimento della matematica”*

Paolo Bellingeri (Università di Caen): *“Il Gattopardo e l'insegnamento (della Matematica) in Francia”*

Domingo Paola (Liceo “G. Bruno”, Albenga): *“L'Algebra come strumento di pensiero”*

Domenica 25 ottobre 2015

Ex chiesa di S. Salvatore, Facoltà di Architettura dell'Università di Genova

Ore 9.00

Stefania Pozio (INVALSI, Roma): *“Il contributo delle rilevazioni internazionali e nazionali al miglioramento educativo”*

Marco Broglia e Nando Geronimi (Centro PRISTEM): *“Martin Gardner: 101 anni di Matematica (ri)creativa”*

Simonetta Di Sieno (Università di Milano) e Valerio Vassallo (Università di Lille I) discutono su: *“Laboratori: il sogno di E. Borel, E. Castelnuovo e J.P. Kahane”*