



Università degli Studi di Genova
Scuola di Scienze Sociali
Dipartimento di Scienze della Formazione



Polo M.T. Bozzo

*Ricerca e intervento sui disturbi del
linguaggio e dell'apprendimento*

XVI Giornata Scientifica

Apprendimento della matematica: processi psicologici e strategie didattiche

28 Gennaio 2022

Aula 1 e 2, Dipartimento di Scienze della Formazione
Corso Andrea Podestà, 2

Con il patrocinio di



Partecipazione prevista in presenza e in remoto
La partecipazione è gratuita con iscrizione obbligatoria presso:

<https://forms.office.com/r/UsMAMhR9uK>

Programma

9:30 Saluti delle Autorità

10:00 Luisa Girelli

Università Milano Bicocca

*Questioni di genere nell'apprendimento
della matematica: fatti e artefatti nella
ricerca psicologica*

10:45 Sergio Morra

Università di Genova

*Costruzione di un test di comprensione
dei numeri razionali*

11:30 Intervallo

12:00 Irene Tonizzi

Università di Genova

*I fattori che influenzano le prime
competenze matematiche*

12:45 Pausa Pranzo

14:15 Ripresa dei lavori

14:30 Robert Siegler

Columbia University

*Understanding Numerical Magnitudes:
The Common Core of Numerical
Development*

15:30 Elisa Bisagno

Università di Modena e Reggio Emilia

*Imparare la matematica giocando: il
programma Number Worlds per la scuola
primaria*

16:00 Lucia Battiglia

**Associazione Italiana per la Ricerca e
l'Intervento nella Psicopatologia
dell'Apprendimento, AIRIPA**

*Strategie per favorire la soluzione di
problemi matematici nella scuola
primaria*

16:30 Discussione finale

17:00 Saluti