

BIBLIOGRAFIA AREA MATEMATICA

A cura della Dott.ssa Chiara Barausse

Aspetti teorici

- Butterworth , B. (2011). *Numeri e calcolo. Lo sviluppo delle competenze aritmetiche e la discalculia evolutiva*, Trento, Erickson.
- Contardi, A. e Piochi, B. (a cura di), (2002). *Le difficoltà nell'apprendimento della matematica*, Trento, Erickson.
- Lucangeli, D. e Mammarella I.C. (a cura di), (2010). *Psicologia della cognizione numerica. Approcci teorici, valutazione e intervento*, Franco Angeli.
- Ianes, D., Lucangeli, D., e Mammarella, I.C. (2010). *Facciamo il punto su.... La discalculia*, Trento, Erickson.

Spunti pratici di intervento

- Butterworth, B. e Yeo D. (2011). *Didattica per la discalculia. Attività pratiche per alunni con DSA in matematica*, Trento, Erickson.
- Caponi, B., Falco, G., Focchiatti, R., Cornoldi, C. e Lucangeli, D. (2006). *Didattica metacognitiva della matematica*, Trento, Erickson.
- Cornoldi C. et al. (1995). *Matematica e metacognizione*, Trento, Erickson .
- Cornoldi C. et al. (1997), *Abilità Visuospaziali* , Trento, Erickson .

Spunti per la didattica (area del numero)

- Lucangeli, D., De Candia, C. e Poli, S.(2004). *L'intelligenza numerica, volume 3*, Trento, Erickson.
- Lucangeli, D., De Candia, C. e Poli, S.(2010). *L'intelligenza numerica, volume 4*, Trento, Erickson.
- Lucangeli, D., Poli, S. e Molin, A. (2003). *L'intelligenza numerica, volume 2*, Trento, Erickson.
- Lucangeli, D.,Poli, S. e Molin, A. (2003). *L'intelligenza numerica, volume 1*, Trento, Erickson.
- Mammarella, I. C, Todeschini, M., Englaro, G., Lucangeli, D., Cornoldi, C. *Test GeometriaTest*, Trento, Erickson.
- Poli, S., Molin, A., Lucangeli, D. e Cornoldi, C. (2006). *Memocalcolo*, Trento, Erickson.
- Daniela Lucangeli, *La Discalculia e le Difficoltà in Aritmetica*, Giunti Edizioni (Libro Guida con workbook)
- Dario Ianes, Daniela Lucangeli, Irene C. Mammarella, *La Discalculia - Libro + CD + DVD e altre difficoltà in matematica*, Erickson
- Autori Vari, *Discalculia Trainer + CD*, Attività di potenziamento delle abilità e recupero delle difficoltà di calcolo, Erickson
- Camillo Bortolato, (tutti i suoi testi), Ed. Erickson
- Carla Bertolli, Silvana Poli, Daniela Lucangeli (2016), *Quaderno amico - Le frazioni. Dal problema alla regola*, Ed. Erickson
- Carla Bertolli, Silvana Poli, Daniela Lucangeli (2016), *Quaderno amico - Le espressioni. Dal problema alla regola*, Ed. Erickson
-

- Collana diretta da Daniela Lucangeli, *Moltiplicazioni – Strategie di calcolo. Schede e attività per il potenziamento*, Ed. Erickson (+ testi della stessa collana)

Spunti per la didattica (area del problem solving e della geometria)

- Mario Perona, Eugenia Pellizzari, Daniela Lucangeli, Gian Marco Marzocchi, *Geometria con la carta (vol 1 e vol 2)*, Ed. erickson
- Marta Todeschini, Irene Cristina Mammarella, Daniela Lucangeli, Eugenia Pellizzari, *Imparo a risolvere i problemi di geometria. Potenziamento del problem solving geometrico per il secondo ciclo della scuola primaria e per la scuola secondaria di primo grado*, Ed. Erickson
- Chiara De Candia, Nicoletta Cibinel, Daniela Lucangeli, *Risolvere problemi in 6 mosse. Potenziamento del problem solving matematico per il secondo ciclo della scuola primaria*, Ed. Erickson
- Camillo Bortolato, *Risolvere i problemi per immagini*, Ed. Erickson

Altri testi interessanti

- Lucangeli, D., Mammarella, I. C, Todeschini, M., Miele, G., Cornoldi, C. *Conosco le forme. Valutare e potenziare l'apprendimento della geometria dai 4 ai 6 anni, Collana Test per la scuola Giunti Scuola-Giunti OS.*
- Pazzaglia, Moè, Friso, e Rizzato (2002). *Empowerment Cognitivo*, Trento, Erickson.
- Ravazzolo, De Beni, e Moè, (2005). *Stili attributivi e Motivazionali*, Trento, Erickson.

Strumenti compensativi

- Rita Bartole, Marco Quaglino, *Atlante di geometria a colori*, Ed. Il Melograno
- Rita Bartole, Marco Quaglino, *Appunti di aritmetica*, Ed. Il Melograno
- Rita Bartole, *La ritabella*, www.laritabella.com