



**I.C. “Leone Caetani”, Cisterna di Latina,  
Sez. B, classe omogenea di alunni di 4 anni  
a.a. 2013-2014**

**RELAZIONE FINALE:**

## **Un catalogo di attività matematiche prima della scrittura**

**Laureanda: Ilaria Colella**

**Relatore: prof.ssa Ana Millán Gasca**

**Correlatore: dott.ssa Viviana Rossanese**

# Il catalogo

**TITOLO**

**OBIETTIVO**

**AMBITO MATEMATICO**

**FASCIA D'ETÀ**

**CONTENUTI**

**SPAZI**

**METODOLOGIE / STRATEGIE**

**METODOLOGIA RELAZIONALE**

**MATERIALI E STRUMENTI**

**VERIFICA**

**DESCRIZIONE DETTAGLIATA DELL'ATTIVITÀ**

**SCHEDE OPERATIVE**



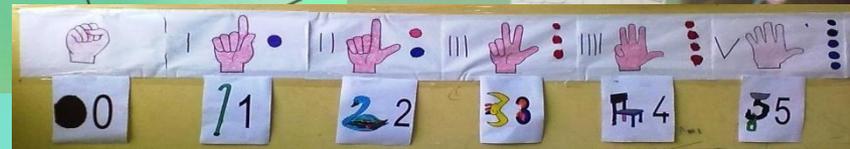
# Unità Didattica 0 (12 ore)

**L'esplorazione delle concezioni numeriche e geometriche ingenuie di alunni di 4 anni**



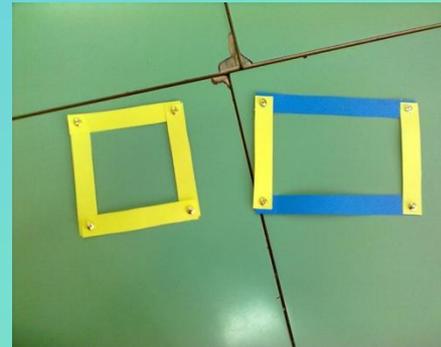
# Unità Didattica 1 (24 ore)

## *Una grande invenzione!*



# Unità Didattica 2 (24 ore)

## *Un mondo geometrico!*



## *Aspetti migliori*

- *Analisi approfondita delle attività matematiche nella Scuola dell'Infanzia*
- *Analisi approfondita delle concezioni matematiche ingenuie*
- *Varietà di metodologie e materiali utilizzati*

## *... da migliorare*

- *Evidenziare i collegamenti tra ambiti diversi della matematica (aritmetica, geometria, misura)*
- *Approfondimento sui quadrilateri*
- *Approfondimenti sulle relazioni tra figure geometriche*
- *Proporre prove di verifica orali, eventualmente più aperte e meno strutturate*



*Ho imparato le canzoni dei numeri e a usare la bilancia. Sono stata molto felice che sei stata la maestra del pomeriggio. La cosa che mi è piaciuta di più è il pongo, fare i binocoli, la bilancia e sentire la storia del lupo.*

*(Sara)*