

I NUMERI

Noi come ... TOBIA RAVA'

I numeri come entità simboliche e naturali, sono elementi di un insieme infinito ordinato in successione.

Nella società attuale i bambini sono immersi in un contesto complesso di numeri e simboli matematici.

Il telecomando, i simboli dei canali televisivi, i numeri di telefono, delle case, le targhe automobilistiche, gli orologi ... trasmettono segni matematici che i bambini cercano di leggere e interpretare attribuendo significati sulla base delle loro esperienze e concettualizzazioni spontanee.

Ins. A che cosa servono i numeri?

- **Alice** servono per contare e imparare a contare
- **Chiara** servono per fare i conti quando si v  a fare le spesa
- **Cristina** con i numeri s'impara l'orologio
- **Federico** servono anche per contare i gol, perch  nel cartellone dello stadio quando fanno un punto gli danno un numero, cos  tutti possono vedere quanti punti ha fatto una squadra
- **Maya** con i numeri si fanno i numeri nel cellulare per chiamare la gente
- **Samir** i numeri servono per vedere quanti anni si compiono
- **Gaia** con i numeri si gioca alla campana
- **Alice** si pu  giocare anche a inverno e paradiso perch  bisogna contare per fare le penitenza
- **Giulia** servono per vedere quanti soldi ci vogliono per pagare la babysitter
- **Alessandra** i numeri servono per misurarsi e vedere quando e' alta una persona, e anche per vedere i numeri nel termometro quando uno ha la febbre

Ins. Dove si possono trovare i numeri?

Giulia si trovano nell'orologio per vedere che ore sono

Gabriele B. i numeri sono scritti su tutti i soldi

Federico si poi sono anche sul metro perché così si può misurare tutto tranne i palazzi perché sono troppo alti e il metro e' corto

Gaia la mia mamma ha i numeri nell'orologio a bracciale

Cristian io i numeri li vedo anche nella tastiera delle casse dove si fa la spesa

Leonardo si trovano anche nel calendario per segnare i giorni

Simone ci sono nel telecomando per cambiare i canali alla t.v

Giulia sono anche nel calendario dell'avvento

Chiara si trovano anche nelle pagine dei libri così si può vedere quante pagine ha un libro, infatti io le conto sempre

Dania i numeri sono al mercato

M. Chiara si trovano anche nell'ascensore per segnare il piano dove uno deve andare

Immaculate si trovano anche davanti a tutte le case per vedere il numero, casa mia ha il numero 28

Cristian ci sono anche nel nostro appello e nella calcolatrice per fare i conti

Simone si trovano anche nella tastiera del computer

Leonardo ci sono anche quando si fa il pin per accendere il computer

Razane ci sono nel telefono a casa mia

Andrea ci sono anche quando si cambia una canzone alla radio, si schiaccia un tasto ti viene un numero e parte una canzone

Gaia nella scuola che sono andata a vedere ci sono tanti numeri perché lì si studia e i numeri si devono imparare ha detto la mamma

Cristian i numeri sono anche nelle targhe delle macchine

Samir ci sono anche in tanti cartelloni vicino ai muri

M. chiara ci sono anche vicino ai muri della piscina

Ins. Cosa vuol dire secondo voi misurare?

Simone significa che si può misurare un bambino o anche un balcone . Si prende una corda che scendono i numeri e dopo misuri, la tieni ferma da una parte e dopo l'allunghi

Gaia si può misurare anche un mobile con il termometro

Cristina no con il termometro ma con il metro, con il termometro si misura la febbre

Chiara si può misurare qualcosa anche con le mani o con i pennarelli

Rebecca si può misurare anche la farina la mamma la misura sempre quando fa le torte

Gabriele B. si usa la bilancia anche la mia poi pesa anche lo zucchero se no' poi si sbaglia se non li pesa

Leonardo ci sono anche quando si fa il pin per accendere il computer

Razan ci sono nel telefono a casa mia

Andrea ci sono anche quando si cambia una canzone alla radio, si schiaccia un tasto ti viene un numero e parte una canzone

Gaia nella scuola che sono andata a vedere ci sono tanti numeri perché lì si studia e i numeri si devono imparare ha detto la mamma

Cristian i numeri sono anche nelle targhe delle macchine

Samir ci sono anche in tanti cartelloni vicino ai muri

M. chiara ci sono anche vicino ai muri della piscina

Ins. Cosa vuol dire secondo voi misurare?

Simone significa che si può misurare un bambino o anche un balcone . Si prende una corda che scendono i numeri e dopo misuri, la tieni ferma da una parte e dopo l'allunghi

Gaia si può misurare anche un mobile con il termometro

Cristina no con il termometro ma con il metro, con il termometro si misura la febbre

Chiara si può misurare qualcosa anche con le mani o con i pennarelli

Rebecca si può misurare anche la farina la mamma la misura sempre quando fa le torte

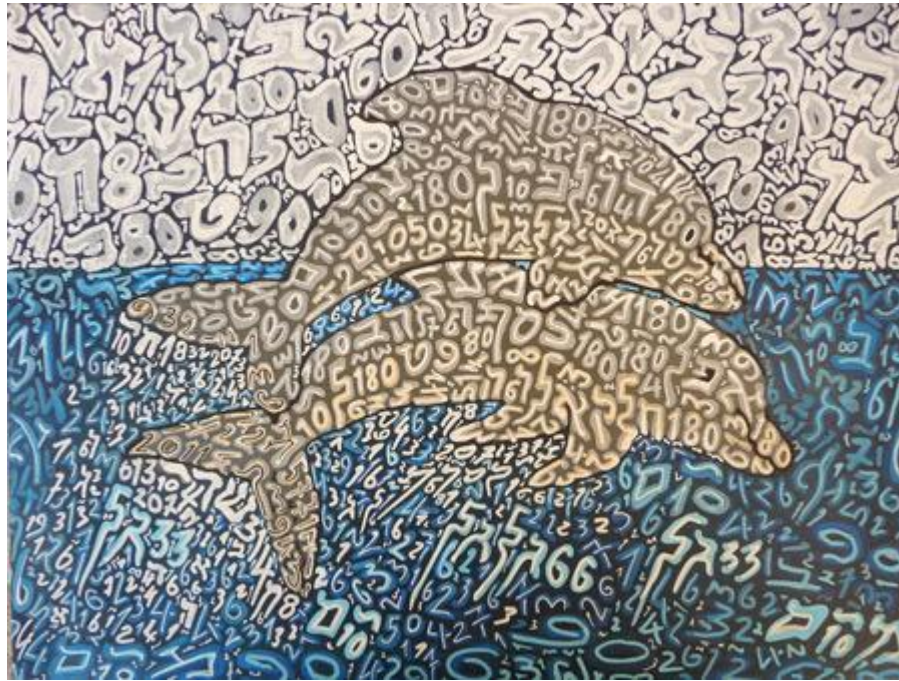
Gabriele B. si usa la bilancia anche la mia poi pesa anche lo zucchero se no' poi si sbaglia se non li pesa

Visto? Quante competenze hanno già i bambini nei confronti del numero!
Li vedono ovunque e li usano spesso. Nei giochi, nella quotidianità delle attività scolastiche di routine, a casa ...

Abbiamo perciò pensato, in occasione della festa della mamma di sfruttare queste loro conoscenze anche grafiche rispetto al numero per realizzare il regalo attraverso un'attività particolare.

Abbiamo presentato alcune stampe di Tobia Ravà ,
artista contemporaneo che, dipingendoli, inserisce
lettere e numeri nei suoi dipinti.

I DIPINTI DI TOBIA RAVA'







Con la tecnica della carta colla
i bambini imitano il pittore e realizzano ...





Contattato e informato del nostro percorso, Tobia Ravà ha chiesto di poter avere le foto delle opere dei bambini, le ha visionate e ha fatto mille complimenti a tutti. Ha poi inviato in omaggio una locandina firmata e dedicata a loro e alcune stampe delle sue opere anche quelle autografate.

Esperienza effettuata all'interno del percorso sui

NUMERI

del progetto di
Logico-Matematica

STUZZICA-MENTE

dai bambini della sezione 5 anni
della scuola dell'Infanzia San Carlo Borromeo

Insegnanti

Anna Serradimigni - Irene Zito - Maria Rigillo