

PROGETTO "IL NUMERO"



Tutte le conquiste dei concetti matematici, avvengono attraverso esperienze reali, improntate essenzialmente sul gioco, sulla manipolazione, l'esperienza diretta, la collaborazione e il confronto con gli altri, lo scambio fra pari.

A scuola abbiamo allestito uno spazio dedicato ai numeri e lo abbiamo chiamato "SPAZIO DEL NUMERO", dove sono stati messi a disposizione dei bambini vari tipi di materiali, strutturati e non:

- libri dei numeri
- puzzle
- stencil dei numeri
- perle da infilare
- fogli di carta
- matite e pennarelli
- un dado costruito insieme ai bambini
- un mazzo di carte da gioco

QUESTO E' IL NOSTRO SPAZIO A SCUOLA



Perché non provate a fare un piccolo spazio dei numeri a casa? Potete utilizzare anche una scatola e metterci dentro tutto il materiale.

Proviamo insieme?

INTANTO COSTRUIAMO IL DADO

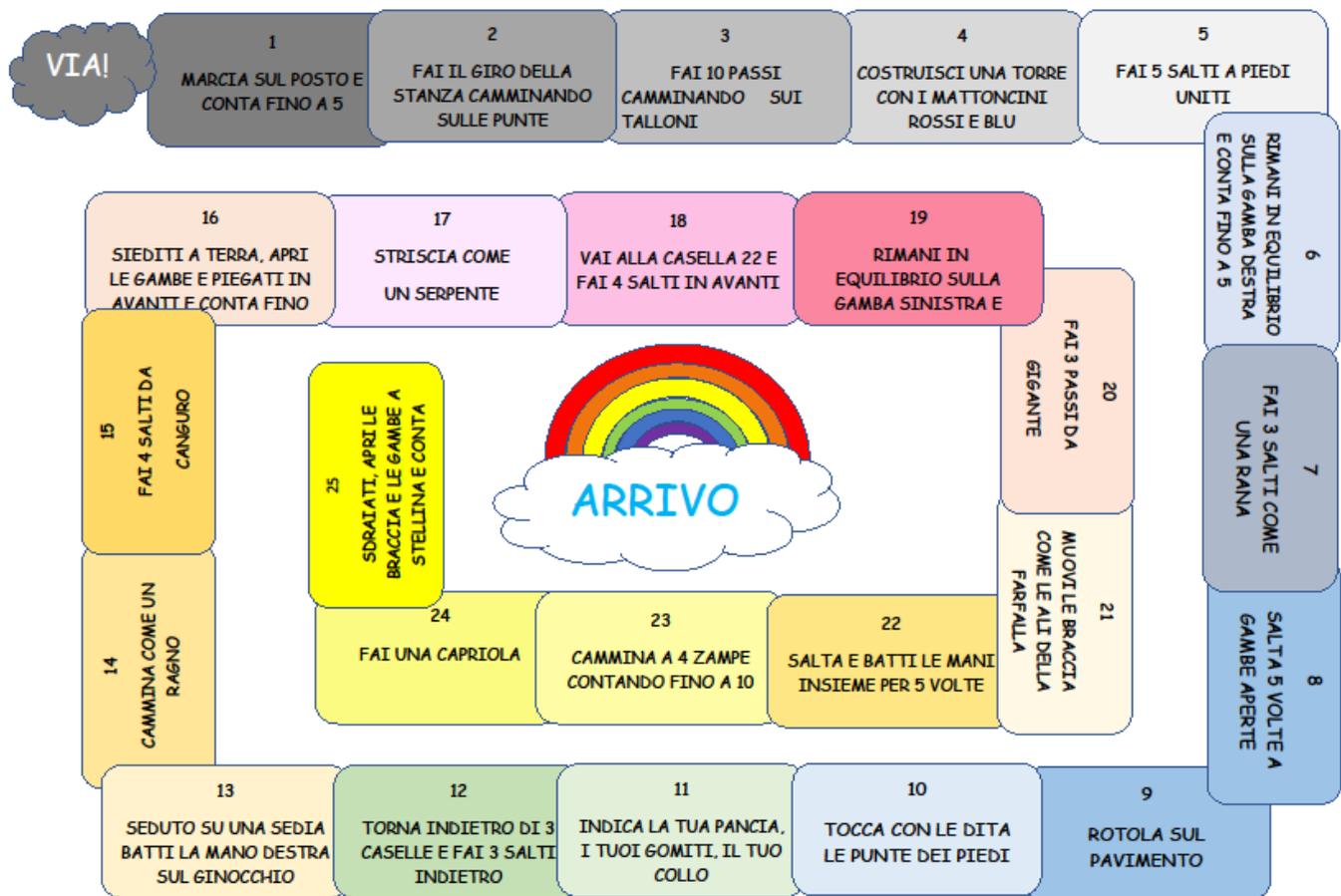
Link video: <https://youtu.be/aOPlvHOPwUQ>

ALCUNI GIOCHI CHE POTETE FARE CON IL DADO

- Pensa che cosa vorresti fare utilizzando il tuo corpo (battere le mani, saltare, schioccare la lingua, fare giravolte, battere i piedi...), lancia il dado e conta i pallini, fai tanti movimenti quanti sono i pallini.
- Lancia il dado e conta i pallini, infila della pasta in una cordicella, tanti pezzi, quanti sono i pallini del dado. Alla fine avrai fatto una bellissima collana.



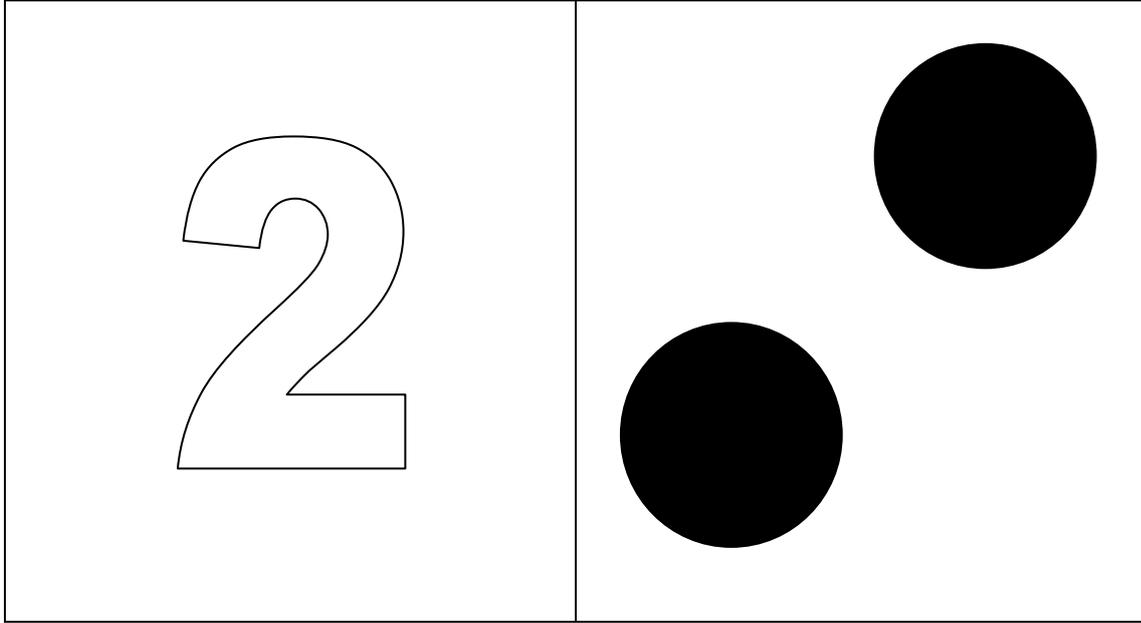
- Gioco dell'Oca "MOTORIO"



(Sul sito dell'I.C. "L. Niccolini", su Didattica a Distanza, alla pagina dei "GIOCHI", lo puoi trovare in formato più grande)

- Prepara dei contenitori (vasetti di plastica, bicchieri di carta...). Su ciascuno incolla un foglio dove avrai disegnato un numero con accanto dei pallini, tanti quanti indicati dal numero. Divertiti a metterci dentro tanti oggetti, quanti indicati dal numero e dai pallini.

Esempio:



- Prendi un mazzo di carte e prova a giocare con i tuoi genitori a "rubamazzo" o ad altri giochi che conoscete.
- Costruisci il gioco del Tris

Link video tutorial: https://youtu.be/j_Y2wWItPEM

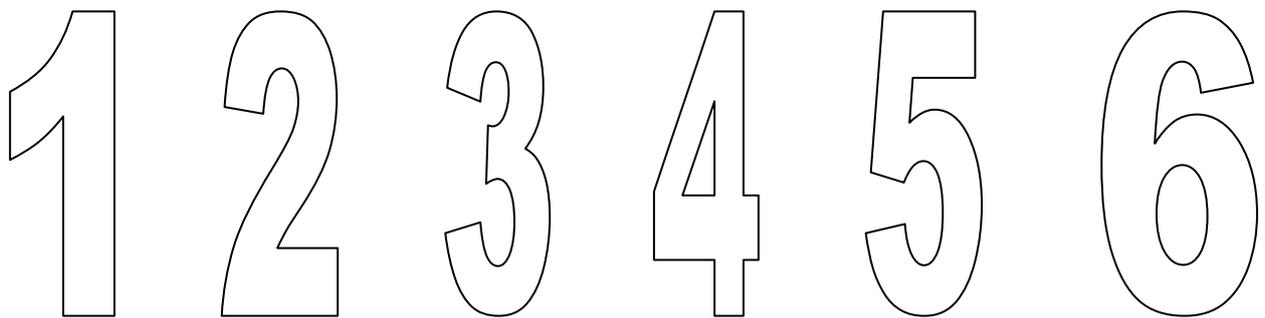
***ORA HAI UN BELLISSIMO SPAZIO DEL NUMERO E...
LO HAI COSTRUITO TUTTO DA SOLO/A!!!***

CONTINUIAMO A DIVERTIRCI CON I NUMERI

- Ascolta e prova ad imparare la canzoncina: "SIAMO I NUMERI" che hai già cantato tante volte a scuola.

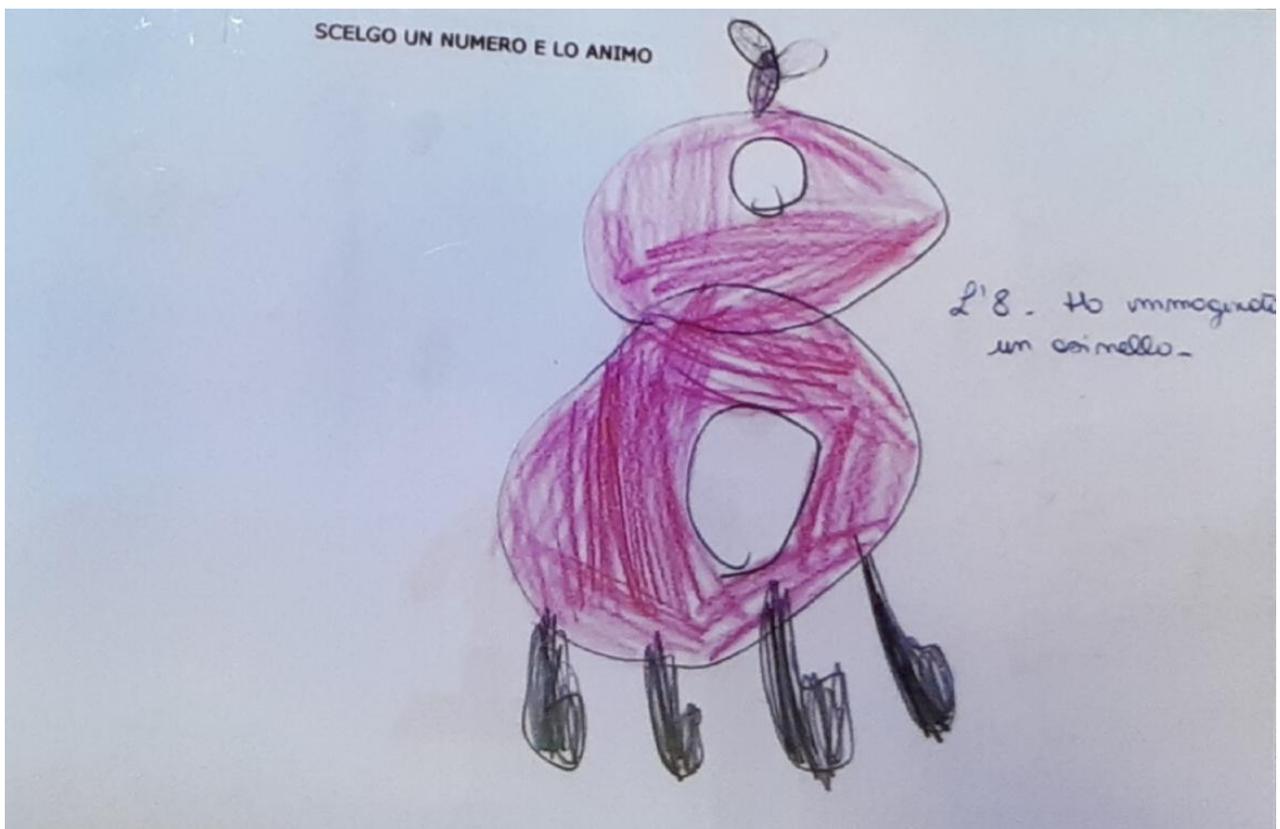
Link Canzone "Siamo i Numeri": <https://youtu.be/pvVqVWubFBY?t=56>

- Cerca di animare i numeri... disegna, o fai disegnare ai tuoi genitori, i numeri così:

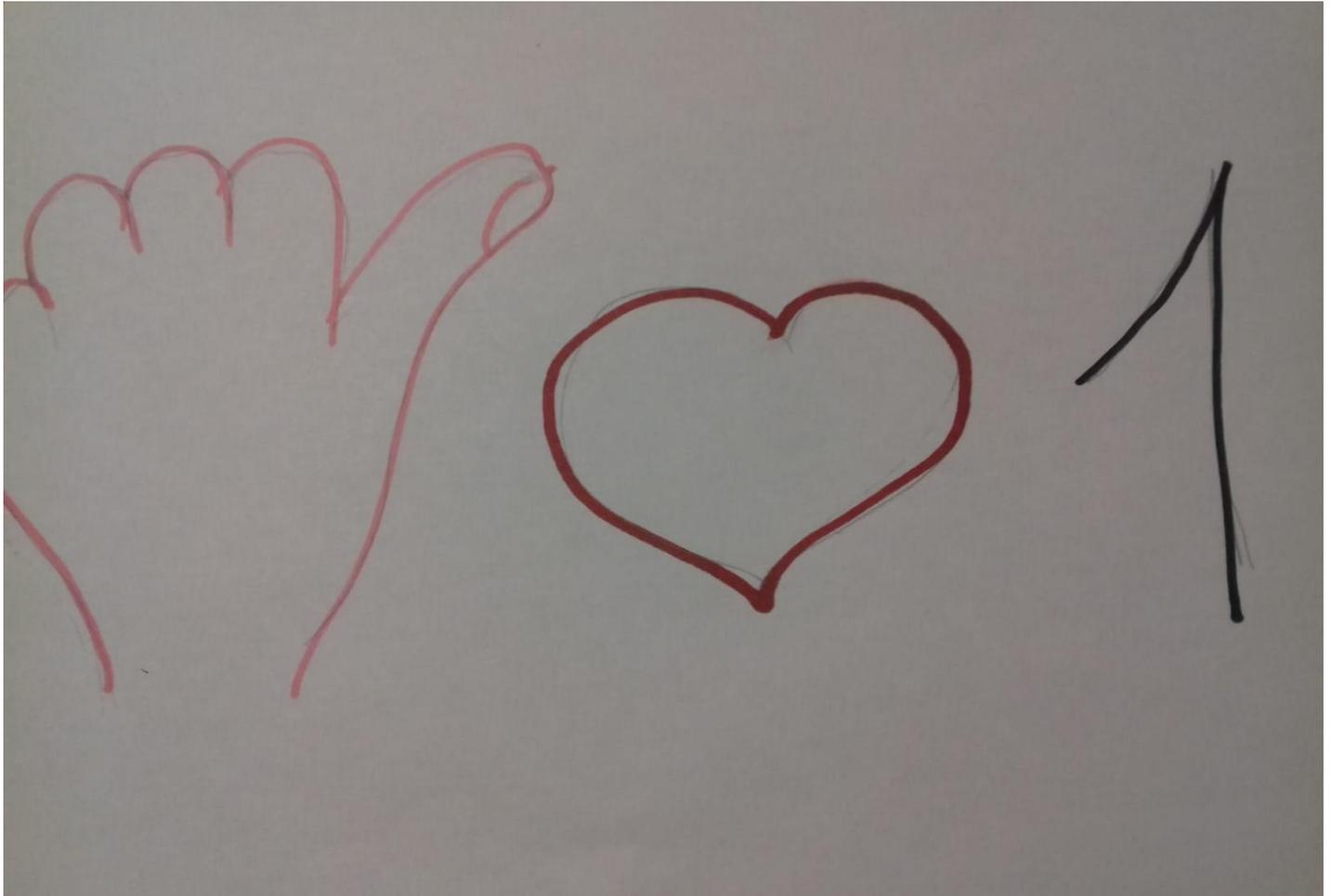


e prova a trasformarli in cose fantastiche!!!

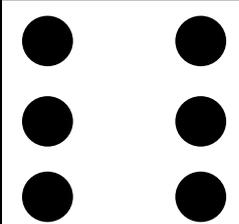
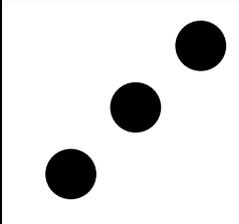
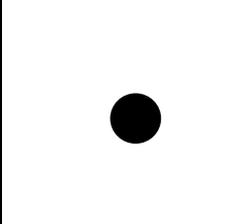
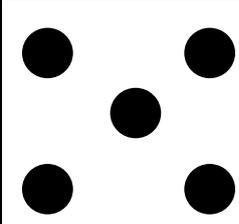
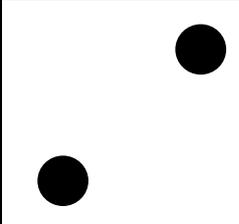
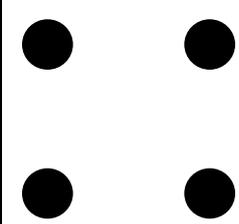
Esempio:



- Ripassa il contorno della tua mano che rappresenta un numero da 1 a 5 (Es. Chiudi la mano a pugno e solleva il pollice per il numero 1, appoggialo sul foglio e traccia il contorno di tutta la mano). Disegna poi tanti oggetti quanti indicati dal ricalco della mano e scrivi accanto il numero corrispondente.



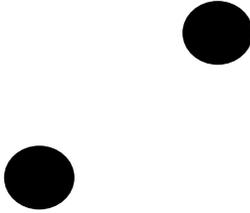
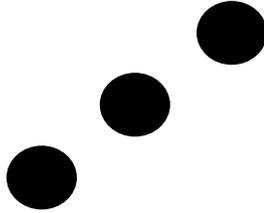
- Metti in corrispondenza i numeri con i pallini

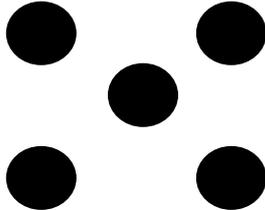
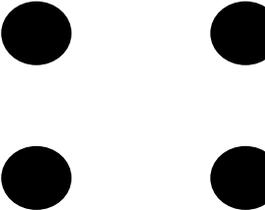
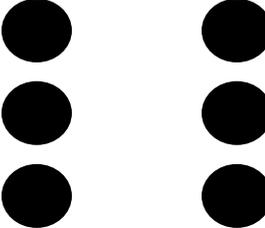
1		
2		
3		
4		
5		
6		

- Tabella a doppia entrata: disegna nello spazio corrispondente al numero la quantità di pallini richiesta.

Esempio

			
3			
1			
2			

			
3			
1			
2			

			
4			
6			
5			

Se volete imparare i numeri anche in lingua inglese, potete trovare alcune attività sul sito dell'Istituto, alla pagina "Happy English".

