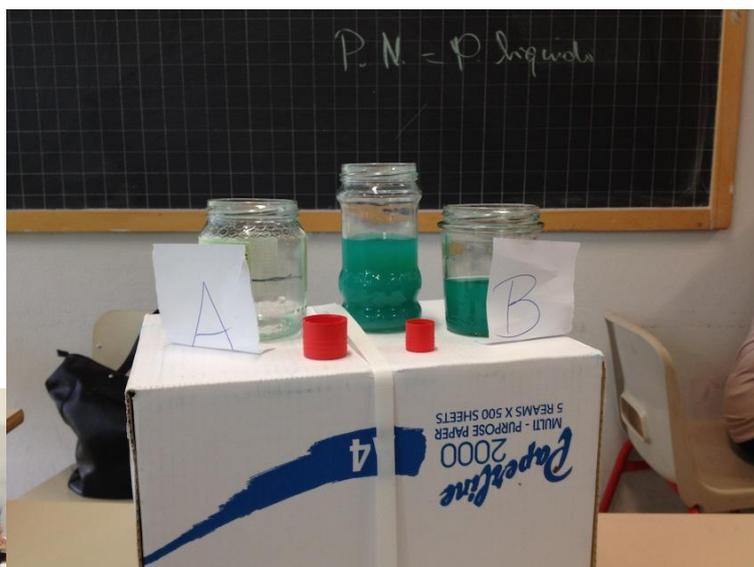


Quest'anno gli alunni di tutte le classi hanno svolto alcuni percorsi di scienze secondo la metodologia LSS. I bambini hanno partecipato attivamente alle varie attività lavorando in gruppo, osservando, ipotizzando e verificando ...proprio come veripiccoli scienziati!

CLASSI QUINTE

Il progetto sui "Saperi Scientifici" nelle le classi quinte dell'Istituto è stato incentrato sul **Volume e la Capacità**. Questo progetto ha fatto sì che gli alunni "facessero esperienza" e tramite tale esperienza arrivassero a capire che tutti i corpi, a prescindere dal fatto che siano solidi o liquidi, occupano uno spazio (**volume**) e che il volume interno di un recipiente così come il



volume del liquido ivi contenuto non è altro che la **capacità** del recipiente stesso.



Esperienze concrete per comprendere il concetto di volume



Classi terze e quarte: "Esperienze sul suolo"



In classe i bambini **osservano** tre campioni di terreno: terreno argilloso, terreno sabbioso e terriccio.

Organizzano le loro osservazioni....



CAMPIONE 1	CAMPIONE 2	CAMPIONE 3
<p>È scuro, umido, compatto, si sbriciola se si tocca con le mani. È molto morbido e si attacca alle mani. È molto scuro e umido. È molto compatto e si sbriciola se si tocca con le mani. È molto morbido e si attacca alle mani.</p>	<p>È scuro, umido, compatto, si sbriciola se si tocca con le mani. È molto morbido e si attacca alle mani. È molto scuro e umido. È molto compatto e si sbriciola se si tocca con le mani. È molto morbido e si attacca alle mani.</p>	<p>È scuro, umido, compatto, si sbriciola se si tocca con le mani. È molto morbido e si attacca alle mani. È molto scuro e umido. È molto compatto e si sbriciola se si tocca con le mani. È molto morbido e si attacca alle mani.</p>

Compiono esperienze.....



Nella terra c'è
acqua



Nella terra c'è
aria

Ed ecco il momento più divertente**la semina!**





Ed ecco i risultati del nostro lavoro.....



Classi seconde...dal bruco alla farfalla.

Noi...piccoli osservatori....alla scoperta del bruco!



Il bozzolo



Le fasi dello sviluppo....da bruco a farfalla.

