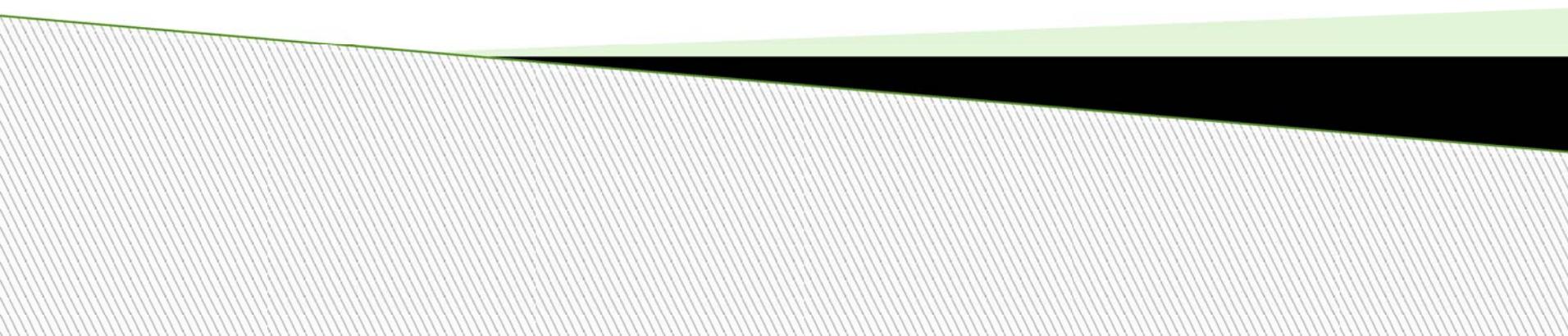
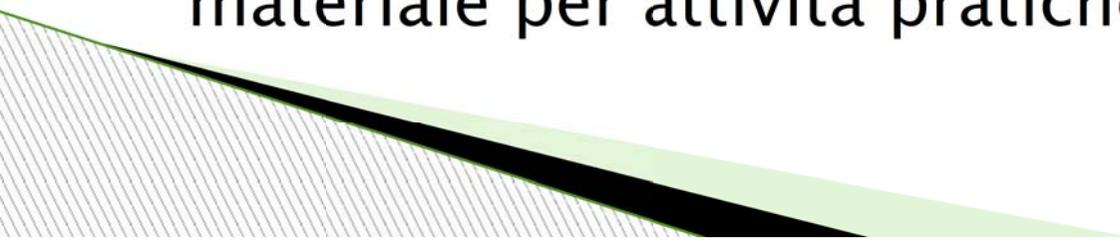




# PRIMO INCONTRO CON LA GEOLOGIA



# SCUOLA PRIMARIA DI LANZO T.se

- ▶ Quest' anno le classi quarte della scuola primaria di Lanzo hanno partecipato al progetto “ Primo incontro con la geologia”.
  - ▶ Gli incontri teorici si sono tenuti a scuola e sono stati condotti da Giacomo Re Fiorentin, geologo dell'Arpa.
  - ▶ Le tematiche trattate si sono ben armonizzate con le conoscenze pregresse dei bambini.
  - ▶ Tutti i temi previsti sono stati presentati in modo accattivante, con l'utilizzo di filmati, foto e materiale per attività pratiche in classe.
- 

# USCITA SUL TERRITORIO



# GEOLOGIA PER I SENTIERI DI LANZO

- ▶ Si è scelto di lavorare sul territorio per farlo conoscere ai bambini da un punto di vista diverso: osservare rocce, terreno e fiumi con gli occhi del geologo.
  - ▶ Usciti da scuola abbiamo usato la bussola per orientare la cartina e trovare il percorso che ci poteva condurre al Ponte del Diavolo.
  - ▶ Lungo il tragitto, accompagnati dai geologi Ilaria e Giacomo, abbiamo osservato il corso del Tesso e abbiamo raccolto della sabbia dal fiume per poterla confrontare con quella prelevata dal Po e successivamente dalla Stura.
- 

# LA STURA AL PONTE DEL DIAVOLO



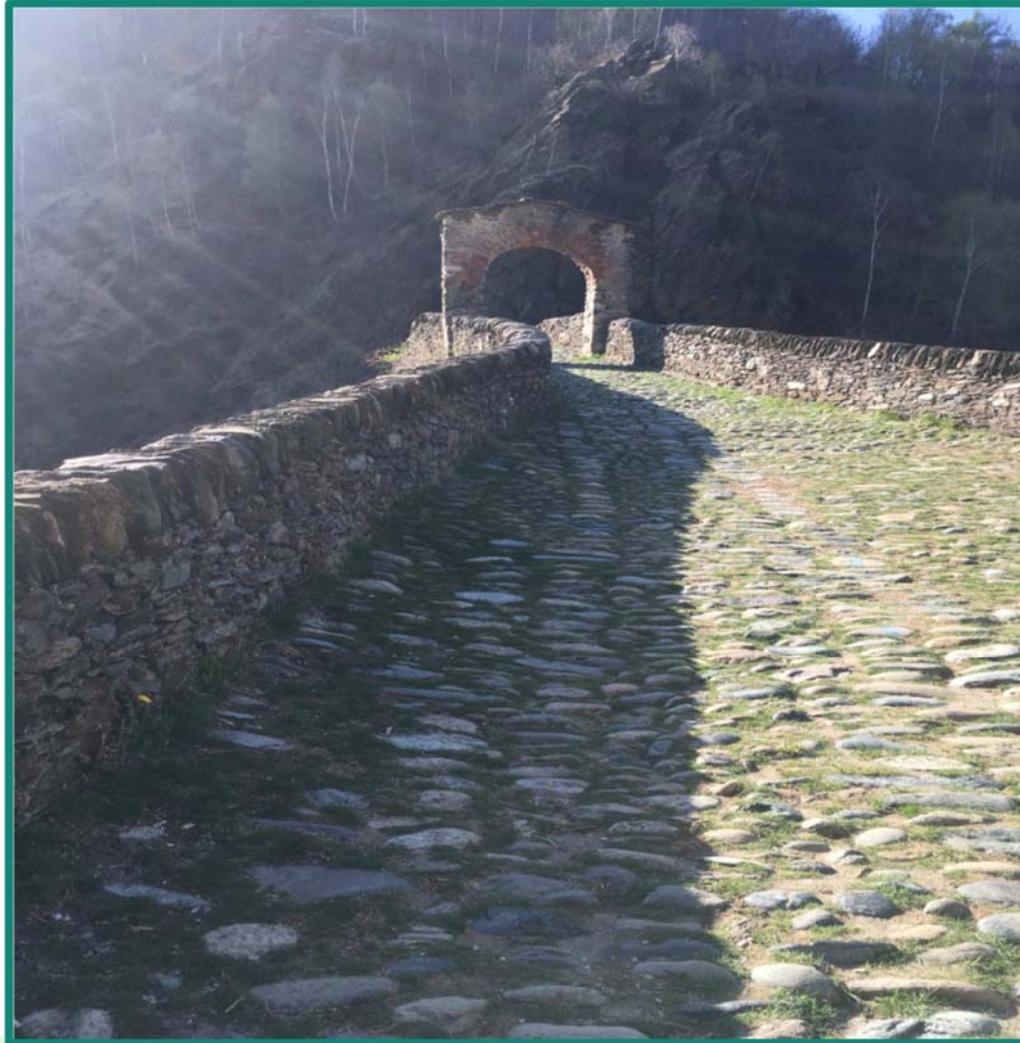
CON GIACOMO OSSERVIAMO GLI ARGINI DEL FIUME E ASCOLTIAMO LA SUA SPIEGAZIONE SULLA STURA E IL CAMBIAMENTO DEL SUO PERCORSO NEL TEMPO.



# ABBIAMO RACCOLTO ROCCE LUNGO IL FIUME E POI...CRAC COME SONO DENTRO?



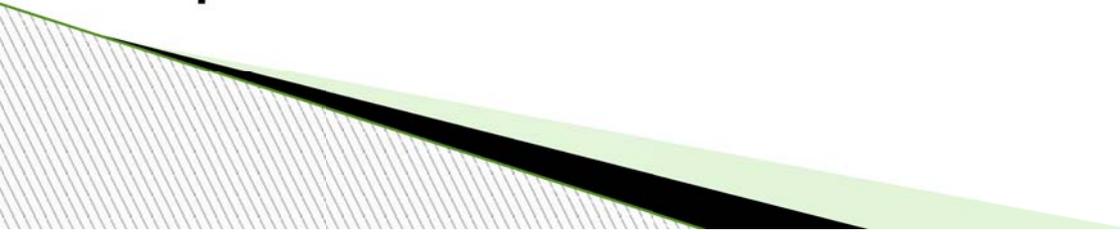
QUANTE ROCCE! MATERIALE UTILE PER LE  
COSTRUZIONI ANTICHE E MODERNE. OSSERVIAMO IL  
NOSTRO SPLENDIDO PONTE DEL DIAVOLO



# W GLI ESPERIMENTI



## COSA OSSERVEREMO?

- ▶ Abbiamo verificato la diversa permeabilità dei terreni, prelevati in posti diversi.
  - ▶ Abbiamo usato un acido particolare per verificare la presenza di carbonato di calcio in alcune rocce raccolte.
  - ▶ Abbiamo osservato la serpentinite, roccia tipica qui a Lanzo.
  - ▶ Riprendiamo il cammino e raggiungiamo Piazza del Mercato per concludere il nostro percorso.
- 

SIAMO ARRIVATI! DISEGNAMO, CHIACCHIERIAMO E  
ACOLTIAMO ILARIA CON UN FANTASTICO RAP SULLE  
FRANE. E' STATO UN PERCORSO FANTASTICO!  
GRAZIE A ILARIA E GIACOMO PER QUESTA ESPERIENZA.

