

## Gruppo:

- Nome: Armando - Cognome: Aristodemo

Classe: VA

- Nome: Martina - Cognome: De Luisi

Classe: VA

- Nome: Raffaele - Cognome: Scocca

Classe: VA

**Descrizione materiali** : Il materiale per realizzare la zona bianca della panchina è la Breccia Irpina levigata. Questo materiale, viene estratto appunto in Irpinia. L'Irpinia è una zona prevalentemente montuosa, di conseguenza la pietra è il materiale più adoperato. La breccia Irpina è una roccia sedimentaria costituita da frammenti chiamati "Favacci" che sono di varia natura e di dimensioni diverse cementati insieme. Il pregio della pietra deriva dal colore , dalla grandezza e dalla distribuzione dei Favacci. La breccia si divide in 3 tipi diversi : la Favaccia, la Favaccina e la pietra di Fontanarosa o di Gesualdo. Per realizzare la parte della panchina di colore nero viene adoperata l'Ardesia. L'ardesia è anche chiamata pietra di Lavagna, dal nome del luogo da cui venne estratta la prima volta ovvero Lavagna in Liguria. La roccia è metamorfica di origine sedimentaria, formata dalla deposizione di un limo finissimo detto Marna dovuto all'erosione di antichi rilievi. L'Ardesia è un tipo di roccia tenera o semi-dura facilmente lavorabile che nel momento dell'estrazione tende a schiarirsi fino a diventare di colore grigio chiara.

