

I minerali

In laboratorio abbiamo visto moltissimi tipi di minerali.

Ci hanno colpito tutti per la loro lucentezza, trasparenza, colore e dimensione.

Poi la professoressa ci ha fatto toccare tutti i minerali e abbiamo sentito come sono fatti.

Abbiamo preso il Quarzo e abbiamo provato a graffiarlo con la Calcite... ma dato che questa è più tenera il Quarzo non ha ricevuto alcun danno, mentre la calcite si è graffiata.

Poi siamo riusciti a distinguere la Magnetite prendendo semplicemente della polvere di ferro e dopo averla posizionata vicino a questo minerale abbiamo visto che la polvere di ferro era attratta alla Magnetite.

Infine abbiamo osservato al microscopio un frammento di Mica Muscovite che è trasparente.

