

Liceo "Marie Curie" (Meda) Scientifico – Classico – Linguistico

Programma svolto di Scienze Naturali a.s. 2021/22

classe 1ALsr

Chimica

- Il metodo sperimentale
- La misura, le grandezze fisiche, calcoli tra grandezze fisiche
- Significato di massa/peso, volume/capacità, lavoro/energia, calore/temperatura, densità
- Lo stato di aggregazione della materia
- Le miscele eterogenee ed omogenee
- Tecniche di separazione, le sostanze pure
- Introduzione alla tavola periodica
- Le leggi ponderali e la teoria atomica di Dalton

Scienze della Terra

- Concetto di sistema e complessità (geosistema, organismo vivente, ecosistema)
- Concetto di input-output in un sistema
- Il sistema Terra (forma, coordinate geografiche, orientamento e misura del tempo) , i moti terrestri, sistema Terra-Luna
- L'idrosfera
- Il riscaldamento globale (fuori programma)

07/06/2022

prof Edoardo Gonella

compiti per le vacanze rapido ripasso delle parti salienti