

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

Programma svolto di Scienze Naturali a.s. 2021/22
classe 3BS

Chimica

- La tavola periodica
- Le proprietà periodiche
- Il modello atomico
- La configurazione elettronica degli atomi
- Il legame chimico
- I legami intermolecolari
- Le soluzioni e le loro proprietà
- La teoria del legame chimico e la geometria molecolare
- Introduzione alla nomenclatura

Biologia

- La genetica classica
- Il DNA e la genetica moderna (includere le forbici molecolari CRISPR/Cas9)
- Tessuti, aspetti anatomici e fisiologici dell'organismo umano
- Sistema Scheletrico
- Il sistema muscolare
- Apparato cardiocircolatorio
- Apparato Respiratorio

fuori programma
il riscaldamento globale

04/06/2022

prof Edoardo Gonella

compiti per le vacanze approfondire la nomenclatura