

Liceo Ginnasio Statale "Dante Alighieri"
Classe
ID
Anno scolastico 2013/2014

PROGRAMMA DI SCIENZE

BIOLOGIA

Biomolecole:

- Zuccheri
- Proteine
- Lipidi
- Acidi Nucleici(DNA,RNA)
- ATP

La Cellula:

- Struttura
- Organuli
- Trasporto di sostanze nella cellula
- Respirazione cellulare-fotosintesi clorofilliana

Divisione della cellula:

- Ciclo cellulare-fotosintesi
- Mitosi
- Meiosi
- Malattie genetiche

Leggi di Mendel

Mutazioni Puntiformi

CHIMICA

- Ossidi
- Acidi
- Basi
- Sali
- Dissociazioni
- Concentrazioni (massa/massa, massa/volume, volume/volume, molarità, molalità, normalità, frazione molare)

Professoressa



Alunni

Alberto Grande
Francesco Giusti