



PROGRAMMA di SCIENZE DELLA TERRA E BIOLOGIA

Classe 2FAFM

Docente SAWAIA LUCA

Contenuti

- Nomenclatura di Linneo, Taxonomia e classificazione dell'uomo.
- Le biomolecole: glucidi, lipidi, proteine.
- Gli acidi nucleici e l'acqua.
- La solubilità e il pH.
- La cellula: organismi unicellulari, pluricellulari, eucarioti e procarioti.
- Virus, batteri e pandemie.
- Metabolismo e riproduzione cellulare: mitosi e meiosi.
- L'apparato digerente e i macroalimenti
- L'apparato respiratorio, i problemi connessi al fumo.
- L'apparato cardiovascolare e l'aterosclerosi.
- L'apparato riproduttore maschile e femminile.

Brescia,

8/6/2021

L'insegnante

Luca Sawia

Gli studenti

