

OBIETTIVI MINIMI

Dipartimento	Scienze
Disciplina	Scienze
Anno scolastico	2021 -2022
Classe	quarta Liceo Scientifico di ordinamento
Data	Giugno 2022

OBIETTIVI MINIMI

In relazione a quanto deliberato in sede di Dipartimento, si richiede che gli allievi, al termine dell'anno scolastico abbiano raggiunto i seguenti obiettivi minimi:

BIOLOGIA

- conoscere la funzione dei principali tessuti che formano l'organismo umano
- conoscere la struttura dei principali organi studiati e saperli collocare nell'apparato di appartenenza
- conoscere la fisiologia dei principali organi studiati e saperli collocare nell'apparato di appartenenza

CHIMICA

- conoscere le proprietà caratterizzanti una soluzione
- sapersi orientare nella tavola periodica
- conoscere il linguaggio formale della chimica (nomenclatura IUPAC e tradizionale)
- saper distinguere i diversi tipi di legami chimici
- saper riconoscere e bilanciare correttamente le reazioni chimiche
- saper riconoscere le differenze fra soluzioni acide e basiche e calcolarne il pH
- saper riconoscere e bilanciare una reazione di ossido-riduzione

SCIENZE DELLA TERRA

- saper individuare le principali caratteristiche di minerali e rocce

NOTA BENE:

GLI OBIETTIVI MINIMI RIPORTATI SONO GENERALI.
LO STUDENTE DOVRA' RAPPORTARLI AGLI EFFETTIVI
PROGRAMMI SVOLTI NELLE SINGOLE CLASSI CHE SONO
DISPONIBILI SUL SITO DEL LICEO