

PROGRAMMA SVOLTO 1^aD

SCIENZE NATURALI

ANNO SCOLASTICO 2025/26

PROF. ANDREA ZUCCA/PROF.SSA MARCELLA SCONAMILA

- Unità di misura e grandezze fondamentali e derivate
- Errori di misura
- Struttura dell'atomo
- Tavola periodica: metalli, non metalli, metalloidi
- Primi 18 elementi
- Regola dell'ottetto
- Composti e miscugli
- Definizione di ossido, anidride, sale, idrossido
- Cenni su acidi e basi
- Acidi e basi (pH)
- Legge di Lavoisier, Proust, Dalton
- Leggere e capire l'etichetta di un'acqua minerale
- Struttura pianeta Terra
- Coordinate terrestri
- I climi
- La biosfera e l'idrosfera
- Linneo e la nomenclatura binomia
- Zoologia sistematica
- Cuvier, Lamarck e Darwin
- La biodiversità

Attività di laboratorio sulle soluzioni