

## PROGRAMMA CONSUNTIVO – a.s. 2022-2023

**DISCIPLINA:** Scienze Integrate (Chimica e biologia)

**CLASSE:** 2<sup>^</sup>Q

**n° ORE SETTIMANALI:** 2

**TESTO:** Scienze integrate di Antonino Letizia - Edizioni Zanichelli.

- 1. LE CARATTERISTICHE DELLA MATERIA E I FENOMENI TERMICI** (Cap. C1);
- 2. I MISCUGLI, GLI ATOMI E LE MOLECOLE** (Cap. C2);
- 3. LE REAZIONI CHIMICHE E I COMPOSTI** (Cap. C3: paragrafo 1, 2, 3,4, 6)
- 4. DALLE CELLULE AGLI ORGANISMI** (Cap. B1)
- 5. L'EREDITARIETA' E LA DIVISIONE CELLULARE** (Cap. B2 paragrafi: 1,3, 4)

**Educazione civica** “Alimentazione e sostenibilità” - Dai principi nutritivi all'educazione alimentare.

**Indicazioni di studio per il recupero:** Cap. C1, Cap. C2, Cap. C3 (par. 1,2,3,4,6), Cap. B1, Cap. B2 (par. 1 pag. 18-19 e 20, par. 3, 4)

Ferrara, 31/05/2023

**La docente**

---

**I rappresentanti di classe**