

PROGRAMMA DI SCIENZE Biologia

Classe **TERZA**
Anno Scolastico **2025-2026**

- Anatomia e fisiologia umana
- La nutrizione:
 - digestione ed assorbimento, apparato digerente umano, cenni di scienza dell'alimentazione
- Gli scambi gassosi:
 - sistema respiratorio umano , prevenzione contro il tabagismo
- Trasporto:
 - sistema circolatorio umano, sistema linfatico,cenni di immunologia
- Concetto di omeostasi-termoregolazione, concetto di escrezione, rivestimento del corpo:- sistema escretore dell'uomo
- Percezione e trasmissione degli stimoli:
 - sistema nervoso e sistema endocrino
- Sostegno e movimento:
 - apparato locomotore dell'uomo, principali paramorfismi
- Riproduzione :
 - modalità di riproduzione, apparato riproduttore maschile e femminile, fecondazione-sviluppo embrionale, gestazione e parto
- Nozioni di Igiene e cultura medico sanitaria
- I microrganismi e le pandemie

Educazione civica: diritto alla salute

Libro di testo
Saraceni-Strumia “ VITA ” Edizione Verde Ed. Zanichelli

26-05-2026

Prof. Franceschi Emanuela

