A1: PROGRAMMA SVOLTO, ARGOMENTI DI MAGGIOR RILIEVO E COMPITI PER LE VACANZE

CLASSE: 1 OTTICA MATERIA: DISCIPLINE SANITARIE DOCENTE:N. SONZOGNI

PROGRAMMA SVOLTO NELL'ANNO SCOLASTICO 2024/2025

1) L'organizzazione strutturale e funzionale del corpo umano
2) Terminologia anatomica. Definizione di apparati, sistemi, organi e tessuti.
3) La cellula: unità elementare della vita
   Struttura della cellula
   Elementi distintivi cellula eucariote e cellula procariote.
4) I tessuti nell'uomo
   Tessuto epiteliale
   Tessuto connettivo
   Tessuto muscolare
   Tessuto nervoso (cenni)
5) La cute e le mucose
   La struttura e la funzione di cute e mucose.
   Gli annessi cutanei.
6) Studio della composizione corporea (cenni)
7) Fake News in campo medico (educazione civica)
8) La medicina di precisione (UDA)

LABORATORIO:

1. Osservazione dei tessuti al microscopio
2. Sistema scheletrico studio modello in 3D

ARGOMENTI DEL PROGRAMMA DI MAGGIOR RILIEVO:

A PRESCINDERE DAL RIPASSO GENERALE DI TUTTO IL PROGRAMMA SVOLTO SI INDICANO I PUNTI DI MAGGIOR RILIEVO CHE OGNI STUDENTE DEVE RIPASSARE.

1) L'organizzazione strutturale e funzionale del corpo umano
2) Terminologia anatomica. Definizione di apparati, sistemi, organi e tessuti.
3) I tessuti nell'uomo: tessuto epiteliale; tessuto connettivo; tessuto muscolare; tessuto nervoso (cenni)

AGLI STUDENTI CHE HANNO LA SOSPENSIONE DEL GIUDIZIO E' RICHIESTO UNO STUDIO APPROFONDITO DEGLI ARGOMENTI INDICATI, AL FINE DI COLMARE LE LACUNE MANIFESTATE AL TERMINE DELL'ANNO.

CLASSE: 1 OTTICA MATERIA: DISCIPLINE SANITARIE DOCENTE: N.SONZOGNI

COMPITI PER LE VACANZE ESTIVE (PER TUTTI GLI STUDENTI DELLA CLASSE)

- Ripassare tutta la terminologia anatomica vista durante l'anno scolastico (libro testo + slide)
- Ripasso tessuti connettivi (libro testo + slide)

GLI STUDENTI CON SOSPENSIONE DEL GIUDIZIO SONO TENUTI A SVOLGERE, OLTRE AI COMPITI DI CUI SOPRA, ANCHE I SEGUENTI ESERCIZI.

- Esercizi pagina 26,27,71,72,73,92,93
- Ripassare tutta la terminologia anatomica vista durante (libro + slide)
- Ripasso tessuto epiteliale, muscolare, connettivo (libro + slide)