



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

CLASSE: 2INFO MATERIA: SCIENZE INTEGRATE(biologia)

DOCENTE: BONAZZI MARTINA

1) PROGRAMMA SVOLTO NELL'ANNO SCOLASTICO 2024/2025

Il metodo scientifico
L'acqua
Le biomolecole
Carboidrati, proteine, lipidi, acidi grassi
Caratteristiche dei viventi
Cellula procariotica
Concetto di autotrofo ed eterotrofo
Cellula eucariotica: animale e vegetale
Teoria endosimbiotica
Trasporto cellulare
Metabolismo cellulare: ATP

2) ARGOMENTI DEL PROGRAMMA DI MAGGIOR RILIEVO:

L'acqua
Le biomolecole
Carboidrati, proteine, lipidi, acidi grassi
Cellula procariotica
Cellula eucariotica: animale e vegetale
Trasporto cellulare

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

L'acqua
Le biomolecole
Carboidrati, proteine, lipidi, acidi grassi
Cellula procariotica
Cellula eucariotica: animale e vegetale
Trasporto cellulare



Leonardo da Vinci

iSP International
Schools
Partnership



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: 2INFO MATERIA: SCIENZE INTEGRATE(biologia)

DOCENTE: BONAZZI MARTINA

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

Produrre una mappa degli argomenti svolti durante l'anno scolastico attingendo dalle slide caricate in classroom.

Durante le vacanze, individua un'occasione in cui ti capita di osservare un fenomeno biologico, trattato o meno durante l'anno scolastico e raccontalo attraverso un testo da caricare in classroom.

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

Fai una ricerca sulla divisione cellulare compresi i diversi passaggi della mitosi.