

Gli studenti della classe che dalla documentazione consegnata dalla scuola risultano essere stati aiutati dal consiglio di classe in Scienze integrate (Scienze della terra e Biologia) saranno testati in modo informale sul seguente percorso suggerito:

a. Argomenti del primo quadrimestre propedeutici alle problematiche del secondo periodo:

1. L'acqua e le molecole organiche.

b. Argomenti del secondo quadrimestre:

2. La morfologia della cellula

3. Il metabolismo cellulare e le trasformazioni energetiche

4. La riproduzione cellulare

5. L'ereditarietà e la genetica umana

6. Il DNA e l'evoluzione

7. Il percorso delle sostanze chimiche e dell'energia negli ecosistemi

8. Il sistema riproduttivo umano e le modalità consapevoli per mantenerlo sano

Venezia 13 giugno 2011

prof. Michele Mancino