



**Istituto di Istruzione Superiore
"LICEO BOCCHI-GALILEI"**

Indirizzi: Classico, Linguistico, Scienze Umane, Scientifico, Scienze Applicate
Via Dante 4, 45011 ADRIA (RO) tel. 0426 21107 - C.F. 90016140296
Codice Meccanografico ROIS00100E - COD.UFF. UF90B7
e-mail: rois00100e@istruzione.it rois00100e@pec.istruzione.it



PROGRAMMAZIONE DISCIPLINARE SVOLTA

Anno scolastico 2021 / 2022

Docente:

LINO PAESANTE

Materia:

SCIENZE NATURALI

Classe:

2 A

Indirizzo:

SCIENZE UMANE



Istituto di Istruzione Superiore
"LICEO BOCCHI-GALILEI"

Indirizzi: Classico, Linguistico, Scienze Umane, Scientifico, Scienze Applicate
Via Dante 4, 45011 ADRIA (RO) tel. 0426 21107 - C.F. 90016140296
Codice Meccanografico ROIS00100E - COD.UFF. UF90B7
e-mail: rois00100e@istruzione.it rois00100e@pec.istruzione.it



Giorno	Argomento
09/05/2022	Ripasso strutture ed organuli cellulari.
02/05/2022	Pg 56-61, anatomia cellulare complessiva.
28/04/2022	Cellula pro- ed eucariota, differenze tra cellule animali e vegetali, pg 53-55
21/04/2022	Primi concetti sulla vita cellulare, pg 50-53
17/03/2022	DNA e RNA, dettaglio. ATP.
10/03/2022	Strutture proteiche, amminoacidi, DNA e RNA, pg. 39-42.
07/03/2022	Amminoacidi e proteine, pg-39-41.
03/03/2022	Lipidi, pg 36-38
21/02/2022	Zuccheri, lipidi, pg. 35-37
17/02/2022	Reazioni e zuccheri, pg.A34-36
14/02/2022	Molecole organiche, A31-33
03/02/2022	Molecole organiche, A32-33
31/01/2022	Approccio alla chimica organica, A31-33
24/01/2022	Proprietà dell'acqua, pg A21-26
20/01/2022	Caratteri distintivi degli esseri viventi
17/01/2022	Introduzione alle scienze della vita.
10/01/2022	Ripasso
13/12/2021	Legami intermolecolari, legame metallico.
09/12/2021	Legami intermolecolari in parte in flipped classroom, pg 116-118
06/12/2021	Elettronegatività e legami chimici, pg 104-110
21/10/2021	Conclusioni sulle formule, peso atomico e molecolare. Pg-93-94.
18/10/2021	Le formule, pg 84-88
11/10/2021	Formule parzialmente in flipped classroom, pg 84-88.
07/10/2021	Cenni sulle moderne teorie atomiche
04/10/2021	Numero atomico, di massa, ioni e isotopi. Pg 70-71; 76-77
27/09/2021	Dalton e la teoria atomica, pg 64-70
23/09/2021	Ripasso
20/09/2021	Ripasso. Forza e densità, considerazioni sulla caduta dei gravi e sulle unità di misura.
16/09/2021	Ripasso su argomenti richiesti dalla classe. Luce ed onde elettromagnetiche
13/09/2021	introduzione al metodo e conoscenza della classe,

DATA _____

FIRMA DEL DOCENTE

Firme dei rappresentanti di classe _____