

	PIANO DI LAVORO SVOLTO	Documento – MR-28 Livello rev. 05 Data rev. 16/05/2019
---	-------------------------------	--

ANNO SCOLASTICO 2018/2019

Docente:	LUISA BELLERI		
Disciplina:	SCIENZE NATURALI		
Classe: 3 [^]	Sez. G		
<input type="checkbox"/> AFM <input type="checkbox"/> SIA <input type="checkbox"/> RIM <input type="checkbox"/> CAT	<input checked="" type="checkbox"/> LS <input type="checkbox"/> LSSA	<input type="checkbox"/> IPSMT <input type="checkbox"/> IPSSS <input type="checkbox"/> IeFP	

PIANO DI LAVORO SVOLTO:

LIBRI DI TESTO UTILIZZATI

Sadava- Hillis – Heller -Berenbaum
 La nuova biologia.blu- Il corpo umano plus- Zanichelli
 Brady – Senese
 Chimica con chemistry in english volume I - Zanichelli

--

ARGOMENTI SVOLTI	AUTORI – TESTI – DOCUMENTI – COMPITI DI REALTA' AFFRONTATI	METODOLOGIE – STRUMENTI UTILIZZATI –SITI FRUITI
CHIMICA <ul style="list-style-type: none"> • Onde elettromagnetiche • Costante di Plank • Energia e frequenza delle onde • Modelli atomici • Orbitali e numeri quantici • Struttura elettronica dell'atomo • La mole • Stechiometria • Tavola periodica • Legami chimici: ionico, covalente, metallico • Orbitali molecolari • Nomenclatura dei composti inorganici 	ricostruire la struttura elettronica di un atomo utilizzare la tavola periodica denominare i composti inorganici	Libro di testo Lezione frontale LIM Svolgimento di esercizi guidati
IL CORPO UMANO <ul style="list-style-type: none"> • Organizzazione del corpo umano • I tessuti • Apparato cardiovascolare e il sangue • Apparato respiratorio • Sistema nervoso 	Individuare e attivare i più semplici meccanismi di regolazione omeostatica per una corretta educazione alla salute	

- | | | |
|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">• La riproduzione e lo sviluppo :
apparato riproduttore maschile e
femminile | | |
|--|--|--|

EVENTUALI APPROFONDIMENTI COERENTI CON PIANO DI LAVORO SVOLTO

--