



## PIANO DI LAVORO SVOLTO

Documento – MR-28  
Livello rev. 08  
Data rev. 19/05/2022

**ANNO SCOLASTICO** \_\_2021\_\_ / \_\_2022\_\_

Docente:	Luca Bartolini		
Disciplina:	Scienze Naturali		
Classe: 3I	Sez. I		
<input type="checkbox"/> AFM <input type="checkbox"/> SIA <input type="checkbox"/> RIM <input type="checkbox"/> CAT	<input type="checkbox"/> LS <input checked="" type="checkbox"/> LSSA	<input type="checkbox"/> IPSMT <input type="checkbox"/> IPSSS <input type="checkbox"/> IeFP	

## PIANO DI LAVORO SVOLTO

### LIBRI DI TESTO UTILIZZATI

Autore: David Sadava David M. Hillis H. Craig, Heller Sally Hacker  
Titolo: La nuova biologia.blu Il corpo umano PLUS  
Casa editrice: Zanichelli  
Autore: James E Brady Neil D. Jespersen Alison  
Hyslop Maria Cristina Pignocchino  
Titolo: Chimica.blu , Dal legame chimico alle soluzioni  
Casa editrice: Zanichelli



## PIANO DI LAVORO SVOLTO

Documento – MR-28  
Livello rev. 08  
Data rev. 19/05/2022

<b>ARGOMENTI SVOLTI</b>	<b>AUTORI – TESTI – DOCUMENTI – COMPITI DI REALTA' AFFRONTATI</b>	<b>METODOLOGIE (anche laboratoriali) – STRUMENTI UTILIZZATI RISORSE DIGITALI</b>	<b>*</b>
I legami chimici Forma delle molecole	Libro di testo digitale	Canale youtube del docente Collezioni Zanichelli Teams ZTE Zanichelli	
Le nuove teorie del legame	Libro di testo digitale	Canale youtube del docente Collezioni Zanichelli Teams ZTE Zanichelli	
Classificazione e nomenclatura dei composti	Libro di testo digitale	Canale youtube del docente Collezioni Zanichelli Teams ZTE Zanichelli	
Le leggi dei gas e gli stati condensati della materia	Libro di testo digitale	Canale youtube del docente Collezioni Zanichelli Teams ZTE Zanichelli	
Le soluzioni (molarità, molalità, % p/p e p/V). osmosi e proprietà colligative delle soluzioni	Libro di testo digitale	Canale youtube del docente Collezioni Zanichelli Teams ZTE Zanichelli	
Apparato digerente	Libro di testo digitale	Canale youtube del docente Collezioni Zanichelli Teams Khaooot ZTE Zanichelli	
Apparato circolatorio e respiratorio	Libro di testo digitale	Canale youtube del docente Collezioni Zanichelli Teams	

	<b>PIANO DI LAVORO SVOLTO</b>	Documento – MR-28 Livello rev. 08 Data rev. 19/05/2022
---	-------------------------------	--

		<b>Khaoot</b> <b>ZTE Zanichelli</b>	
Sistema immunitario.	Libro di testo digitale	Canale youtube del docente Collezioni Zanichelli Teams Khaoot	
Sistema endocrino	Libro di testo digitale	Canale youtube del docente Collezioni Zanichelli Teams Khaoot ZTE Zanichelli	
Apparato riproduttore	Libro di testo digitale	Canale youtube del docente Collezioni Zanichelli Teams Khaoot ZTE Zanichelli	

\* Indicare con una “X” gli argomenti trattati in compresenza tra docenti curricolari e ITP in IP - IT

### EVENTUALI APPROFONDIMENTI COERENTI CON PIANO DI LAVORO SVOLTO

--

**Firma del Docente**  
**Luca Bartolini**