

**UNITÀ DI APPRENDIMENTO**  
**SCUOLA PRIMARIA E SECONDARIA**  
**ANNO SCOLASTICO 2023-24**

<b>CLASSE PRIMA SEZ.A-B-C-D-E-F-G-H</b>	<b>PLESSO : SEDE CENTRALE E FOCENE</b>
<b>INSEGNANTE: TUTTI I DOCENTI DI SCIENZE</b>	<b>DISCIPLINA: SCIENZE</b>

**TITOLO: LA MATERIA**

<b>COLLEGAMENTI INTERDISCIPLINARI/MULTIPLIDISCIPLARI</b>

<b>COMPETENZE</b>	
X	Comunicazione nella madrelingua
	Comunicazione nelle lingue straniere
X	Competenza matematica e competenze di base in scienza e tecnologia
X	Competenza digitale
X	Imparare ad imparare
	Competenze sociali e civiche
X	Spirito di iniziativa e imprenditorialità
	Consapevolezza ed espressione culturale

<b>OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO</b>	
<b>NUCLEO FONDANTE</b>	<b>FISICA E CHIMICA</b>
<b>CONOSCENZE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Le proprietà della materia</li> <li>■ I passaggi di stato</li> <li>■ Concetto di calore e temperatura</li> </ul>
<b>ABILITÀ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Confrontare e distinguere le proprietà della materia</li> <li>■ Riconoscere la materia nei suoi stati di aggregazione</li> <li>■ Distinguere il calore dalla temperatura</li> </ul>

<b>PREREQUISITI</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Saper osservare fatti e fenomeni, saper confrontare, classificare e ordinare</li> <li>■ Saper trovare analogie e differenze</li> <li>■ Ordinare logicamente in sequenza temporale</li> <li>■ Conoscere le principali unità di misura</li> </ul>

TEMPI	
OTTOBRE - NOVEMBRE	

ATTIVITÀ	
Lezione interattiva-conversazione e discussione-esercizi in classe e a casa- confronto e discussione dei risultati- prova scritta di verifica	
STRUMENTI	
X	Libri di testo
	Altro materiale cartaceo
X	Software didattici
X	Monitor
X	Materiale digitale
	Altro

METODOLOGIE	
X	Lezione frontale
X	Cooperative learning
X	Peer education
X	Attività ludiche digitali e non
	Gamification della didattica
X	Problem solving
X	Brainstorming
X	Uso di tecnologie multimediali
X	Attività laboratoriali
Verifiche (cartacee e/o digitali)	
X	PROVE NON STRUTTURATE
X	PROVE STRUTTURATE O PROVE OGGETTIVE
X	PROVE SEMISTRUTTURATE
Valutazione Scuola Primaria	
Griglie di valutazione disciplinari	
Griglie di valutazione delle competenze trasversali (compiti di realtà)	
Valutazione Scuola Secondaria	
Griglie di valutazione disciplinari	
Griglie di valutazione delle competenze trasversali (compiti di realtà)	

Data

Firma