

SCUOLA PRIMARIA - classe seconda	
SCIENZE	AREA DISCIPLINARE MATEMATICO – SCIENTIFICO - TECNOLOGICA
COMPETENZA DI AREA:	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risoltrici.
COMPETENZE DISCIPLINARI	<ol style="list-style-type: none"> 1 Osservare le descrivere nella realtà circostante oggetti ed elementi tipici della natura . 2 Formulare ipotesi e previsioni, osservare e registrare con rappresentazioni grafiche. 3 Distinguere e classificare esseri viventi e non viventi.

NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI	Abilità a conoscenze
1 OSSERVARE	Osservare e descrivere elementi della realtà. Operare confronti e classificazioni. Porsi domande, chiedere spiegazioni/informazioni.	Registrare semplici informazioni usando il disegno. Operare confronti.	Osservare fatti e fenomeni partendo dalla propria esperienza quotidiana manipolando materiali per coglierne proprietà, qualità e riconoscerne funzioni e modi d'uso.
2 SPERIMENTARE CON OGGETTI E MATERIALI	Riconoscere le proprietà di alcuni materiali caratteristici degli oggetti (legno, plastica. metalli, vetro...) Saper confrontare e classificare i materiali in base ad alcune proprietà. Compiere semplici esperimenti.	Confrontare e classificare oggetti di uso quotidiano. Collegare oggetti e relativi usi.	Vari materiali e il loro utilizzo. Solidi, liquidi, gas nelle esperienze di ogni giorno.

<p>3 L'UOMO E I VIVENTI</p>	<p>Identificare viventi e non viventi in un ambiente. Riconoscere le caratteristiche peculiari del regno animale, vegetale e minerali. Conoscere e descrivere la struttura animale.</p> <p>Conoscere le piante e le loro parti (radice, fusto e foglie)</p>	<p>Riconoscere i viventi dai non viventi. Conoscere la vita di una pianta.</p> <p>Osservare e descrivere gli animali.</p>	<p>Varietà di forme e trasformazioni nelle piante familiari. Varietà di forme e comportamento negli animali</p>
-----------------------------	--	---	---

Microabilità per la classe seconda

Seriare e classificare oggetti in base alle loro proprietà.

Riconoscere le caratteristiche dei materiali.

Osservare la realtà circostante e utilizzare le informazioni che provengono dai cinque sensi.

Descrivere a parole, con disegni e brevi testi fenomeni della vita quotidiana.