

ISTITUTO COMPRENSIVO “ FEDERICO II ” JESI

SCUOLA PRIMARIA CLASSE I

PIANIFICAZIONE DISCIPLINARE DI SCIENZE

OBIETTIVI FORMATIVI DELLA DISCIPLINA

1. In fenomeni, fatti, esperienze individuare, descrivere analogie, differenze, regolarità
2. Osservare e analizzare fenomeni e/o situazioni registrandone i dati e ricercando criteri unitari di interpretazione.
3. Porre domande, prospettare e formulare soluzioni, previsioni, interpretazioni

APPROCCIO METODOLOGICO

- Esperienze concrete
- Osservazioni e raccolta dei dati
- Riflessione e problematizzazione delle esperienze
- Rappresentazione grafica

CRITERI E METODI DI VALUTAZIONE

La situazione prevede la somministrazione di prove orali, grafiche e scritte

ELENCO UNITA' DIDATTICHE

<ul style="list-style-type: none">• I viventi e l'ambiente• L'uomo e la vita	<ul style="list-style-type: none">• La materia e la vita• La terra e l'universo
---	--

OBIETTIVI SPECIFICI DELLA DISCIPLINA

I viventi e l'ambiente	L'uomo e la vita	La materia e le sue trasformazioni	La terra e l'universo
<ul style="list-style-type: none">• Intuire il ciclo vitale delle piante• Descrivere alcuni animali in base ad alcune semplici caratteristiche	<ul style="list-style-type: none">• Riconoscere l'organo corrispondente al senso utilizzato per conoscere ed indagare la realtà circostante	<ul style="list-style-type: none">• Usare i cinque sensi per conoscere le caratteristiche fisiche di diversi materiali• Identificare alcuni materiali	<ul style="list-style-type: none">• Intuire il concetto di ecosistema come comunità che condivide uno stesso ambiente