

Scuola Primaria

COMPETENZE ATTESE

Classe Prima

Scienze

- Osservare il mondo con curiosità formulando domande e cercando spiegazioni per quello che si osserva.
- Riconoscere le principali caratteristiche e i modi di vivere di organismi vegetali e animali.
- Riconoscere le parti del corpo umano nei suoi diversi organi di senso.
- Maturare un approccio di cura verso l'ambiente circostante a partire dall'aula.

OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	CONOSCENZE
ESPLORAZIONE E OSSERVAZIONE DELLA NATURA - Riconoscere le interazioni tra gli esseri viventi e l'ambiente, ad esempio osservando come le piante crescono o come gli animali modificano il loro comportamento in base alle stagioni. - Iniziare a formulare semplici ipotesi basate sull'osservazione di piante e animali, registrando cambiamenti nel tempo attraverso schede di osservazione. - Osservare il susseguirsi delle stagioni. MATERIA E TRASFORMAZIONI - Classificare oggetti e materiali in base alle loro proprietà. - Sperimentare le funzioni e gli utilizzi dei materiali. ESSERI VIVENTI E CORPO UMANO - Riconoscere le parti principali del corpo umano, con particolare attenzione agli organi di senso. SCIENZA E AMBIENTE - Riflettere su come le proprie azioni influenzano l'ambiente riconoscendo l'importanza di comportamenti responsabili a scuola e nella natura per la tutela dell'ambiente.	AMBIENTE E SCIENZE DELLA TERRA Elementi dell'ambiente: piante e animali. AMBIENTE E BIOLOGIA - Struttura e funzioni del corpo umano (organi di senso). - Viventi e non viventi; struttura delle piante; forme di adattamento degli animali all'ambiente. ASTRONOMIA E FENOMENI NATURALI Il ciclo delle stagioni. CHIMICA E PROPRIETA' DEI MATERIALI I materiali e le loro proprietà.