

Scuola Primaria PROGRAMMAZIONE ANNUALE DI SCIENZE classe 3<sup>a</sup>

INDICATORI	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	TRAGUARDI DI SVILUPPO DELLE COMPETENZE
SPERIMENTARE CON OGGETTI E MATERIALI  OSSERVARE E SPERIMENTARE SUL CAMPO  I VIVENTI / NON VIVENTI E L'AMBIENTE	➤ Individuare qualità e proprietà di oggetti e materiali	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'alunno sviluppa atteggiamenti di curiosità e modi di guardare il mondo che lo stimolano a cercare spiegazioni di quello che vede succedere</li> <li>• Con l'aiuto dell'insegnante e dei compagni esplora i fenomeni scientifici, li osserva e descrive, pone domande adeguate e realizza semplici esperimenti</li> <li>• Riconosce le principali caratteristiche e i modi di vivere di organismi animali e vegetali</li> <li>• Ha atteggiamenti di cura verso l'ambiente scolastico che condivide con gli altri; rispetta e apprezza il valore dell'ambiente sociale e naturale</li> <li>• Espone in forma semplice ciò che ha sperimentato</li> </ul>
	➤ Classificare oggetti secondo una o più categorie	
	➤ Osservare e descrivere gli stati della materia	
	➤ Osservare ed esplorare fenomeni naturali	
	➤ Conoscere e indicare le differenze fra viventi e non viventi.	
	➤ Conoscere il funzionamento di alcuni organi e apparati vegetali e animali	
	➤ Riconoscere i diversi elementi di un ecosistema	
➤ Conoscere e individuare le relazioni esistenti fra animali, vegetali e l'ambiente in cui vivono		