

TRAGUARDI INTERMEDI DI COMPETENZA SCUOLA DELL'INFANZIA SCIENZE

Età	Indicatore	Traguardo	Conoscenze	Abilità
5 anni	Oggetti e materiali	Il bambino osserva e descrive semplici fenomeni della vita quotidiana. Esegue le prime misurazioni di lunghezze, pesi, quantità. Riconosce funzioni e modi d'uso di alcuni oggetti.	Proprietà dei materiali. I cinque sensi.	Individuare, attraverso l'osservazione diretta, analogie e differenze tra oggetti, fenomeni e/o elementi naturali. Descrivere le qualità e le proprietà di semplici oggetti e/o elementi naturali attraverso l'uso dei cinque sensi. Elaborare e sperimentare sistemi di misurazione convenzionale e non.
	Osservare e sperimentare	Il bambino osserva in maniera diretta l'ambiente circostante, gli animali, le piante percependone le trasformazioni. Riconosce i fenomeni atmosferici e la loro variabilità. Ha familiarità con la ciclicità delle stagioni e l'alternanza del giorno e della notte.	Proprietà dei materiali. I cinque sensi. I fenomeni atmosferici. Il giorno e la notte. Le stagioni.	Osservare la realtà. Realizzare semplici esperimenti. Formulare previsioni, ipotesi e trarre conclusioni. Accorgersi delle trasformazioni ambientali naturali ad opera degli agenti atmosferici.
	L'uomo i viventi e l'ambiente	Il bambino riconosce e descrive con attenzione il proprio corpo. Riconosce gli organismi viventi e i loro ambienti.	Le parti del corpo. Principali caratteristiche di organismi animali e vegetali.	Riconoscere e nominare le varie parti del corpo umano. Conoscere e nominare le specie animali e vegetali più comuni. Rilevare e distinguere le caratteristiche peculiari degli esseri viventi (animali e vegetali).