

Competenza chiave di riferimento	Nuclei tematici	TRAGUARDI Evidenze/Criteri per lo sviluppo delle competenze	Descrittori	Livello
Competenze di base in matematica, scienze e tecnologia	Osservare	Il bambino si interessa a macchine e strumenti tecnologici, sa scoprirne le funzioni e i possibili usi	Osserva artefatti, li rappresenta graficamente cogliendone forma, materiale, funzione e proprietà e rielabora verbalmente quanto realizzato.	Avanzato
			Osserva artefatti e li rappresenta graficamente cogliendone forma, materiale, funzione e proprietà	Intermedio
			Osserva e rappresenta graficamente artefatti e ne coglie forma e funzione.	Base
			Osserva e rappresenta con disegni semplici artefatti	Iniziale
	Prevedere	Il bambino si interessa a macchine e strumenti tecnologici, sa scoprirne le funzioni e i possibili usi	Esplora gli oggetti e i materiali, pone domande, dialoga, discute e progetta ipotesi e procedure per la realizzazione di un semplice artefatto.	Avanzato
			Esplora gli oggetti e i materiali, pone domande, dialoga e discute, realizza semplici artefatti.	Intermedio
			Esplora gli oggetti e i materiali, pone domande e realizza semplici artefatti.	Base
			Esplora gli oggetti e i materiali a disposizione e li usa.	Iniziale